A.1014

# كتاب

11

## نظام اكحلقات في سلسلة ذوات الفقرات

الجز الاول

اكحيوإنات ذوإت الاثدي

تاليف القس جورج بوست الاميركاني الطبيب

طبع في يبروت سنة ١٨٦٩ مسيمة



#### الفاتحة

#### باسم الله اكخا لق اكحواد

اكْهُدُ للهِ الدي اعطى كل محلوق رسًا وجمًّا ومَوَّض الانسان ان يعلُّمُهُ بوسم ويعرّفة باسم أمّا بعدُ فان العرب القدماء مع حولانهم في ابعد البلاد ولاقا ليم ومداخلتهم في ساءر المعارف والتعا ليمكنيراً ما أصيب ص الطبيريات عندهم ما لعِلَل لعدم تدوين اساء لذوات موحودة كا لَقَهُر ووقع فيه المُخَلِّل اوصع اسم لعيرمسي كتحرة الواق اواسم واحد لمسميس كالرخم لطيرس طبوراً لله وللعِقَاب المتهور وكترت فيه اللَّل لاشاعة اسم نوع خاصّ على عدة ا واع حسه كالبمر الدي حنَّهُ أن فدُّد ما كيواب المعروف لكنَّهُ قد النسر أنواع سنى او المرحس على احماس محالفة كالنهاس الدي حقه ال تقمد محسس واحد لکنهٔ أُنتيع بَان ده احماس کمما ا اه وهموس حمس اللُّوثرا وتعلب كمشتكا ودوائصا توع مي الوثرا والتعلم الانه دي الدي هـ: من جس الكانب وعطم فيهِ الزَّال لتحصيص اسم حس .وم<sub>.</sub> مـهُكَ لمفر الدي لهُ انواع كثيرة كالمحاموس والبيسور وعيرها لكنة فد نفيد ،ا لاستعال بالمحيوان الاهلى المعهود ولداك بلزما احيامًا استساط اساء جد مدة اما ما لتركيب من العربية بحونافر الحشب للطير المعروب او ما لنعربب عن اللعات الاجبية نحواالامة للحيوان المشهور ولوقاتًا نحذف اسماء لذوات وهمية تشجرة الواق او الممندل وإخر نقيدها بذوإت ساسبة لها وصقا بحونقبيد اسم الرخ بالعقاب العظيم الموجود في اعلى حبال اندبز في اميركا انجـوبية وهو الكُندُر ولابد من نمييز الاجباس من انواعها فيكتب اسم الجس في الصدر ويليهِ اسم النوع ا اما نعنًا لهُ نحو البقر الاعنيادي او مضاقًا اليهِ منسومًا لشحص أكرامًا لشهرتهِ ﴿ في العلم وآكثر استعال هذا السبيل في فَنّ النباتات نحوسنديان تُرتُر المنسوب الى ذلك النباتي او بدلاً منه نحو بيثيكوس تركلودينيس وهو الشِنْبا بزّي وليس

للمعلم اساسٌ متين او قرارٌ حصين الاّ بالله العليم المعيون و ه نستنير واليهـِ المسير

مقدمة

ان مما الك الطبيعة ثلاث وهي المعدنية والنباتية والحيوانية اما الاولى منها فتنضمن الذوات العديمة اكبيوة اصلاً اي التي ليست معائشة الآن ولا هي سمية ماكان عائشًا ومثالها الالماس واكحديد فانهما ليسا عائشين الآنكا لشجرة والغزال ولاها نتيجة مأكان عائشًاكا لفح الذي اصلة من النجر فلذا يعد في المكن النبانية اوكالمدك الذي اصلة من العزال المسكي فلذلك أحصي في

الملكة المحيولنية اما الثانية منها وهي النبانية فتنضين ماكان ذا حيوة عير ارادية كالشّقيّق إلى الفخل والسّرَخُس فانها حية كما يبان من هضها المواد الغذائية ونموها من المن منه منه مدارطة اعتمامته المسلمة لكا ذلك من علامات الحدة العضمة

بزر ومنى ومواسطة اعضاء نباسل وماشاكل ذلك من علامات الحيوة العضوية الكنها لا تتحرك بارادتها بل انما تمور بفعل اسباب خارجية كتردد الخمل في النسيم وإنفاض وريقات شجرة السنط المحساس عند الملامسة

اما الثالثة منها وهي انحيولية فنتضمن ماكان ذا حيوة ارادية كالاسد والنسر والصل والزَّلِق وانجراد فانها تهضم وتمو وتنسلسل بادضاء تباسل ونتحرك بالارادة وهي أكمل واعجب المالك الثلاث وعليها مدار هذا الهذيصر

> فصل فی نتسبر الملکة انحبوانیة

ان اکمیوانات نشم الی **اربعة اقسا**م رئیسة

اولًا امحيوانات ذوات الساسلة النقارية كالنيل وانجمل والافعى والبوري ثانيًا الحيوانات الرخوة او الهلامية كالاخطبوط والمحلزون وإنواع

والمدف



ترون في هذه الساسلة المقارية وقية البنية المنابعة في ذوات الاثني العظيمة في ذوات الاثني والاساك العظام في السك

ويتضع جليًّا التمبيز بين ذوات السلسة العقارية وذوات التفاصيل بالنامل بهذه الصورة عان الامر واضح اف الزيز ليس له عظام اصلًّا لم اما جسمة مفصّل الى ثلاثة تفاصيل والنخاع الشوكي ليس لة قناد تفطيهكما في العميوإنات ذولت الفقرات





امجهاز العصي في الزيز القسم الاول ذيات السلسلة النقارية الصف الاول ذرات الائدي

الفصل الاول في اوصاف ذوات الائدي العمومية

قد وصعنا هذا الصف في المرتبة الاولى في البحث عن الملكة المحيوانية الانه اكلها بية وتركيا واكرمها وانفعها استعالا وله اوصاف ذهبية اكترمن عيره حتى ان الاسان في اشغا لو وتغذيه بلحومها وتكسيه بجلودها وشعرها ونقدم له من ما تخدم الانسان في اشغا لو وتغذيه بلحومها وتكسيه بجلودها وشعرها ونقدم له من عناصر بنيتها اشباء ضرور به لقيام حيوته وهي غالبًا تتأهل بسهولة وتناس مولاها على نوع خصوصي تتمبًا لامر المباري تعالى فيتسلطون على سك المجر وعلى طير الساه وعلى المجائم وعلى كل الارض وعلى جميع الدبامات (تك ١٠)

(بنينها) ان لحيول ات هذا الصف سلسلة فقارية وإحضاؤها المخنصة بالحركة

الاننقالية (1) ليست أكثر من اربع وهي تكون نارةً على صورة اجمعة كما في الحفاش والفرق على الطاعر واخرى على صورة زعانف كما في المحوت الذي مع كونو على هيئة السلك فبالحقيقة معدود بين ذوات الاندى كما سنرى فها معد

اماً اطرافها العليا والسفلي فتنتهي تارةً في ايادكما في الاسان والسعدان واخرى في الاسان والسعدان واخرى في اخفاف كما في الحصان وإحيانًا في الخشية ممدودة بين الاصابع الطيرار او للسباحكما نقدماما الاطراف العليا فرتكزة على صدرٍ مركب من قصٍ وإصلاع والاطراف السنلي مرتكزة على حافة عظمة نسمً المحوض

اما عضلاتها فهي قوية اسبب النزامها بالحركة الانتقالية وسَعَني النبانات وملك فريستها ما دونها من الحيوانات ولها ادمعة مختلفة المجرم حسب درجات حذاقة الذهن فيها لا حسب كبر اجسامها فقط فان دماغ الاسان مع صعر جسيه اعظم من دماغ المجل ولها عبنان مغطيتان مجنس واثر جمن ثالث وإذنان وجهاز الشم داخل الانف ولها فم واسنان او ما يبوب عنها وليعوم ومعدة اواكثر من معدة واحدة وامعالا و بنكرياس وعدد مساريتية وكلها تمضغ الطعام فالبعص مهامرتين واذ ذاك لها آكثر من معدة واحدة وكلها تخرج العرث من الدبرلا من المع ولها رثمان وقلب منتسم الحقسمين ودم احروا شاها تحل الاولاد في بطنها في رحم خيفية وعند ولاد عها نقيت اولادها بسائل خارج من الغدد الموضوعة على الصدر او البطن المساة الاندي التي منها اخذ هذا الصف تعريفة

الفصل الثاني نقسيم ذوات الائدي الى رُتَب

ان صف ذوات الائدي ينقسم الى تسع رتب (۱) تدبه اي انحركة التي بها تنثل من عمل الى لحر فاما ان تكون مشياكمركة الابسان او تدبدياكمركة البغل وسائر ذوات الاربع او طيراناكمركة انحناش او سباحاكمركة انحوت

او تدبدباً فحركة البغل وسائر ذوات الاربع او طيراً بالحركة اكفاش او سباحا لحركة اكموت فلذلك أُهلق عليها اسم اعضاء امحركة الانتقا لية فلم يسمول اعضاء المشي فقط

_	-					
	مثالها الانسان	دوات اليدس دوات اليدس	(1)			
	مثالها السعدان	ذوات الاربع اياد	(٢)			
	مثالها الاسد وإكخفاش	آكلة اكحيوان	(4)			
	مثالها القنقر	ذ <b>وات</b> الاكياس	(٤)			
	.شالهااكجرذوں	القضام	(0)			
	مثالها الكسلان	باقصات القواطع	(٦)			
	مثالها الفيل	الصماق انجلد	(y)			
	مثالها البقر	المجترات	(Y)			
	مثالها الحموت	اكحوتات	(4)			
النصل الثالث في الربة الاولى وهي دوات البدس						
وفيها جس وإحد وبوع واحد وها الانسان						
(اوصافه انجنسية والنوعية) ان الاسان حيوان واقف ذو بدين ورجلين						
وراس واقف على اعلى السلسلة الغةارية وهذه الهيئة نميزهُ عن كلما سواهُ من الملكة						
الحيولية ويمتاز ايضًا عن مقية الحيوليات بعدة امور منها كبر الدماغ بسبة لكبر						
المراس والوجه الامر الذي بدل على صفاته الذهبية النائفة ومنهاانجاه المقلتين						
الى الامام الامرالذي بحصر ميدان النطراككة بزيلهُ ندقيقًا وإمعانًا ومنها تمييز						
	كلم وقابلية المكب للحركة نحوكل انجبات	السلم الموسيقي وفدرة الت	الروائح وأنحانا			
	غين هذه الصورة فان لا يشير الى العظم	لى رجل مقنطرة كما يظهر	والمشي وإفقًا ت			
	•	ي هو ا	الننزعي الذم			
	2	ة او	غلاقه القنطر			
		لابها والم	باكحري الفبوة			
		عرضا	محنوة طولاً و			
	·	المفسه	و3 پشیرالی ا			
1	طرة الرحل الانسانية	ui U	,			

الذي هواحدى ركام القد طرة و أالى طرف عطم المنبط الدي هو الركيزة النابية له الكن اخص ما يبدّ به هو اليد فامها حقّا من اعجب وابع محلوقات الله وهي فهنوي على سبعة وعشرين عظا ولكثر من سنين عصلة وكل اصبع يحرك ممردا اومت تركّامع سائر الاصابع ولا بهام قادر على لمس كل من الاصابع وحده وعلى مضادة المجميع معا فاذا ناملها سرعة وخنة وتنوع حركانها وصائعها العير الحدودة مرى انها حقّا وصوابًا أختيرت علامة النييز بيدا ويس سائر الحيوا التي الحافظ المرفيعة سائد أنه بها يكسك كل من السيف والمصع بها يُعمر البيت وسترح البعوصة قيل ان صابعاً في كرخانة الامرذات مرة انقب شعرة وادخل في النقب شعرة اخرى اظهارًا بلغة ومهارة بدي بعم ان الابسان مواسطة با وان يكن من اصعف الحبول ات الاالله يعادل الذيل في هذه الصنة بواسطة استعال الآلات الي صَعَمَا بله وأن بكن من افلها سرعة الا الم يسبقها جيمًا مستعينًا ما لعربا بات الدارية على بديه وان يكن فليل البائس والمجبروت الاالم يعلم السلاح الدي تحلة يداه وهكذا المد تجعل مساواة بين الاسان



وحميع الحيوابات ممّا وتحمع فيهِ صمام اوقواها الهنامة "سجان من به قد امتزيا عجبًا (مز ١٢٩: ١٤) ولسنعل هذه الاعصام الغربة الات بر للقداسة لا الات انم للحاسة (روا ١٣:٦) اما الموع الانساني فيحنوي على عدة عيال اولاها الهائلة الخميمة الحية وهي نتصين الام

حجمة العوهةافي من امجاس الاين



المتمدنة الساكنة في آسيا الغربية واوروبا ولمجانب الاعظم من اميركا وهي تنازعا سواها من عيال البشر بشكل الرأس المنظوم البيضوي وبدقة الشعر وارتفاع المجبهة ويغلب فيها بياض اللون ومنها قد صدراكثر حوادث التاريخ المعتبرة وهي الكن مستولية على المجانب الانتظم من اراضي المسكونة

ثم العائلة المغولية وهي تعرف بعلو



صورة معربي من غربي الصين جميمة وإحد من اهالي الصين

عظام الخدين وسطمية الوجه وضيق فخة الاجنان ووضعها ورباً المستنامة الشعر وسواده وقلة اللجنة وزيتونية الملون وهي تستوطن بلاد الصين وجزائر يابان وما جاورها ومع عظم تمدنها وسطوعها لم تعادل الذكور آنفًا في هذه الصفات ثم العائلة الزنجية وهي ساكنة قارة افريقية من الصحراء العظيم جنوبًا

وأوصافها سولد اللون وتحمد الشعرمع علظهِ وتعرطح المحجمة وفطاسة الانف وسمك الشنيس وهي مرسرية محمدة لم نرتن الدّا من وهلة انصاعها الاصلي وهذه صورة السان من هذه العائلة من الدرجة العليا منها لكن العرق لين العائلة الربحة والغوهافية بتصح ماحلي . ان بقائلة هنيس المحمستن







حمد الري مع حمد الري مع حمد النومنافي فاله هيد جميمة النومنافي ترى علواكبهة وعدم براز الموحروالا الني المعات الممنات المغلية وقلة الصعات المجمعية حميمتي الزنجي واعدم وطواكبهة ومرار الموخر وصف الاسمان الدال على غلبة الصغات الدية والمهموات الدية

حجمة الزعى من انجاس الاين

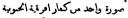


نرى ايضًا في هذه الصورة وجه القوهنافي ووجه النرنجي موصوعين للمقابلة فار جبهة القوهناهي نستر جبهة الزنجي اما وجه الزنجي ولا سبما اسمل وجهه فيدر الى امام رفية كما لا يجيى

اما هما فترى صورة وإحد من الهونتوت اليه الكمار وهم العرع الاخير من العائلة

الزكية ولرمما لا توحد في اكسس البشرى ارطى منهم شاما او متقارب آكـنر الى اكحيطات في سفامة العيشة وتلة الصعات العقلية والروحية







صورة كوشى

اما بعص السواح الراءين الاماكن الداخلية في ملادكوش يقولون اله توجد قبيلة من الزنوج هاك التي قواها الدهية احسن من .تية الزبوج وموصوفة باستقامة المشعر وحس السحة سبة لحلامها من اهالي افريقية ولربا اختلطت مع العرب وغيرهم من القبائل الحسة وهذه صورتها

تم العائلة المالاسية وهي المستوطنة شبه جزيرة ما لذَّا وجزاءر بحر الهند وفي

منشابهة بالعائلة المغولية او باكحري هي ورغ منها

ثم العائلة الاميركابة وهي موصوفة بعلو اكندود ونحاسية اللون وطول القامة وله فروع كثيرة كالازتك والبيرومية والمباتاكوبية ومنها برابرة اصلا كالهنود المستوطنين الاحراس ومنها قبائل كانت سابقًا في اعتلال التهدف والسطوة عبرانها الان قد تلاشت او اختلطت اختلاطًا تامًّا مع قاهريها ثم اخيرًا العائلة البَروابيَّة وهي تستوطن جزائر الاوقيانوس الباسيفكي من

، ورسو وَسُوًا شرقًا وجبونًا في ذلك البجر





صورة امراد مولية

صورة رحل سواني

العظيم وهي شبيهة با نزنوج عبران الانف فيها لَيْسَ أفطسَ كَثْيَرًا والشعر اطول والشفتان اقل سمكًا ولربما هي فرعٌ منها

اما هذه العيال والقبائل فجميعها من اب واحدكا صرح بدلك بولس الرسول (اع ٢٠: ٢٦) وصنع من دم واحدكل امقمن الناس يسكنون تلى كل وجه الارض وحتم با لاوقات المعينة و بجدود مسكنهم فالتنوعات التي صارت بينم في العيال كنفرعات الالسنة انما صارت كتنجة خطاياهم ولا يكن ترقية شان البشر والمحصول على المحظ النام الا رواسطة الرجوع الى الله والسلوك حسب اوامرو

#### العصل الرابع الرتـة التابـة دوات اربع ابادٍ القرود والـــمادس وللمامين

ال حيوالات هذه الرتبة تسامه الانسال مشابهة قوية فان هيئة راسها مثل راس النسر عير ال المحيحة محرفة من الحاحين الديقة الراس وكبيرة من الحاف والاسفل الامر الذال على قاء القوى الدياية وشدة المتهوات المحيولية المسهورة في حميع الواعها ولها دراعال و بدال كالبشر الأال الامهام الايسان ولدلك لا نقدر السعاد ب على صائع معيدة بل ابما علالها تصحك المحيية بحركاته ولا الماسان ولدلك لا نقدر السعاد ب على صائع معيدة بل ابما علالها تصحك المحيية وحكاته الكركات الكيرة كاصابع بالمحتينة وحلا لي تركام ولها ساوال مل ساقي السر لكن الرحل ليست بالمحتينة وحلا بالمرابع المناه المناه المناه المناه المحتينة وما المربعة بالمناه المناه المناه والمناه والمناه

اما هده الرزة فيها للاث عال رئيسة القرود والسمادس والمياسب اما القرود فتمار نفصور ذسها وفي اعط حرمًا وإنند شراسةً من حميع حيوانات الرتبة ومها

الاوران اوبان او الانسان الوحشي في العياض (سيميا ساتيروس) ان هذا الذرد مشابة با لانسان أكثر من حميم الغرود وهو يستوطن العياض

البعيدة عن مساكن الناس في داخل جزيرة صوماترا وبورنيو وما لقا وتلك النواحي وآكلة في الغالب فواكه لكنة قد بآكا . الحشرات والطيور والبيض والزحافات وكثيرا ما يجلب هذا النوع لعارض التحف في اور وبالهبر بكااما الشيبورة فيوصف كُرُوية المجعِيمة وعلو الجبهة لكنة عندما يتقدم في العمر يبرز أوجهة وتغلب فيه صفات الوحش وينباعد اكثر فاكثر عن مشابهتو بالانسان اما يداهُ فطويلتان وجسمهٔ مغطَّا شعرًا غليظًا لبيَّ اللوت آكثر كثافة على ظهرو وراسهِ ومتفرقًا من الامام ووجهة مائل الى الازرقاق وعنقة قصيرغليظ وصوثة قوي ومزعج وشنتاه رقيقتان وبارزتان وقابلتا الغرك وإنفة افطس وإذباه صغيرتان ورجلاه قصيرتان جدًّا نسبة لطول بديو (حكرية) قال احد الإمكليز الأراي احد هذه القرود في رامبون في جزيرة صوما:را فعند ما دنا البجرية من البتر في قارب زل|لقرد من شجرة كان آويًا فيها ونوجّه نحو حرشكان بعينًا قليلًا من محلَّم وهو ماش واقفًا على رجليه متريِّحًا لكنهُ اوفاتًا استعجل بمساعنة بديهِ وإحيانًا دفع حالهُ الى قدام بامساك غصن شجرة قافرًا وعند وصواءِ الى الحرش ارتفع بوثبةِ وإحدة الى غصن عا ل وقفزمن غصن الى اخر مثل سعدان بسرعة كسرعة الحصان اكن بعدما قبل في جسمه خمس رصاصات ارتحى فليلاً وصار يتكل على غصن ويستفرغ مقدارًا وإفرًا من الدم امَّا الصيادون فكانواهد صرفوا باروده والتزموا ان يقطعوا الشجرة التي كان عليها لكي يقتنوه لكنة اذ ذاك وثب بقوة عظيمة من الشجرة الواقعة الى غيرها حتى انهم التزمول ان يقطعوا جميع التجار الحرش قبل ما قدروا ان يغصبوهُ لملافاة اعدائهِ مواجهة على الارض ثم اخيرًا أاكان مغلوبًا بكثرة اعدائه ومقارب الموت امسك برمج الذي لم يقدر على كسره افوى الناس ولواهُ في يديه فكسرة كانة قصبة قاليا ان سحنتة كانتكحنة الانسان وإن هيثة وضعو يديه على انجروح كانت محزنة للغاية وإرثت فلوب فاتليه حتى انهم كادوا يستذنبون

ذوانهم من اجل نتاب وكان علوه سبعة اقدام وصدره واسعًا وخاصرناهُ دقيقين وكان ذا لحية كالكشكشة مزينة تتمنة وذراعاه كاننا طويلتبن وساقاه قديرين وكان شعره مالسًا وكان في عز النيبوة والقوة سشكوس نروكورينس أو الشمازي وهي معربة

ال هذا الموع بجلب من كريكو والكولا في افريقة للمورية وهو يوحب المهيشة الذخّمة فارفاءنة كفامة الاسان وتيل الله يعمر اكواخًا للالهماء ما الشمس والشة على ذلك فير مثبت يقينا وهو يتسلح المعني ويدا مع هجمة اعظم الحيول التوريد المود والافيال من معاورتها وجسمة منهى شعرًا طويلًا اسود على الراس والتنهيس والظهر خفيةً على الرقبة والبطن ويداه اسنا طويتين كيدب النوع

خفية على الرقبة والبطن وبداه السنا طورتين ليدي الوقود وفمة راسه السابق ذكرة لان الاصابع الما نصل الى الركة في دال الوقود وفمة راسه مسطحة وجبهته منحرفة الى خلف وفوق المجبهة نهجد حافة بارزة عظيمة جدًّا وفمة كبير وإذماه عظمتان وإنفة افعاس ووحهة وسائر جسميه اسهر قاتم

(حكاية) فا لحافظ المحيولات في سنان الوحوش في لندن أنة وصلت في شبانزية بالغة السنّ وقوية جدًّا فانها بو. وصولها قلعت ثلاثة قضبان من شباك المحديد الموضوع امام قفصها وكانت في قفصها قطعة خشب فيها مسار فيسكت القطعة باسنانها واوت المسار بدّ يها الى ان كرية لى سو بة المحشب ولا كانت غضبانة كانت تنتف شعرها وتدحرج على الارض يعنف شديد وكانت تاكل من صغرة حافظها وناكل جميم انواع اطعمته فكانت تأكل الميض بالملعقة وتشرب العرق يوميًّا وكانت تسكر ابوابًّا او جرارات وتنفيها وتطم الابرة ولم يكن غنها بمكر ما اكثر من مرّة واحدة وكانت تعل كل ما على المامها وكان وزنها الرطال وعلوها فلاتة أقدام وسنة قراربط ومحيط

صدرها فدمين وقيراطين وكار عمرها حسب ظن الطبيعي أوّن المهير تسع سنين وكانت تهزّ يد من زارهاوتنتيه حالًا عند ذكر اسها تروكلوديتيس كورلًا وهو المسمّى عند العامّة الكورلًا ان دخه النرد اعظم واشرس الرتبة فان جسمة اكبر من جـم الانسار وعلق



الكبير منه بنيف على سنة اقدام وعنه قصير جدًا وغليظ وجبهته واطيئة ولغه الروعيناة خضريان عديتي الحاجبين وها صغيرتان مخينتان وفه واسع مجرز

باسنان طويلة وإذناهُ صغيرتان ووجههُ خال من الشعر وكتفاهُ وإسعان وذراعاه قوبتان وبطنه محذب ورجلاه قصيرتان ويداه عظيمتان وإصابعه مشبكة وقفاه يدم عديم الشعروخشن الامر الذي بنتج موس هيئة مشيوفانة يدبدب على ففآيده وشعرهُ اسمر غامق ومنظرهُ مخيف جدًّا وهذا المحيوان مذكور في قصّة سفر هنّو سلتُح من مدينة قرطا جنّة الندية قبل ناريخ المسج بخبس مئة سنة فان ذلك البطل ذهب غربًا من فرطجنة الى بوغاز جبل طارق ثم نحد الجنوب بالقرب من شطوط قارة افريقية وهو يصف سفرهُ إلى أن يقول امًا نحن فارين بجاري النار اتينا الى خليج يسى قرن انجنوب وفي ثنية من البرّ كانت جزيرة مثل الاولى وفيها بحيرة وفيها جزيرة اخرى ملآنة اناسا وحشيين غيران أكثره كانوا نساء ذوات اجسام مشعَّرة اللواتي سا هنَّ التراجين كورلاً ت لكننا حين تبعناه لم نقدر ان للحق الرجال فنجول جميمًا لكونهم فادربن على الطلوع على الصخور الشامخة وكانوا بجامون عن ذوانهم برمي قطع م. الصخ لكنا اصطدنا ثلاثنساء اللواتي عضضنَ وخرمشنَ الذبن قادوهنّ ولم بُردْنَ ان يَتْبَعْنَهم فخن قتلناهنّ وسلخنا جلودهنّ وإخذناها الى فرطجَّنَّه امًا وطن هذا القردفهو في افريقية الغربيَّة بين خط الاستواء وعرض ٥ أجنوباً وهو بخنار الاراضي ذات التلال والاودية والاحراش والنبانات من الفصيلة المخيلية ولاشياح الصامحة للاكل وهوبجيك مسكنًا من اغصاف الاشجار وجذوع المانات المتعرشة وببطنه بحشيش وسعف المخل ويعلقة شبه المرجوحة على ارتفاع من الارض من عشرة اقدام الى اربعين قدمًا لكنَّه لا يُشامد أكثر من عشرة أفراد منة في سرب وإحدالانة لا بحبّ التأثُّول كساعر القرود \* اما الشيخ من الكورلانجب ان بجلس الترفصاء على شجرة مسندًا ظهرهُ علىاكجذع

ويتغرس في لعب ضغار جنسو بين الاغصان ويستمع ببسط لاصواتها الشنيعة وهو غالبًا يُشاهد منسلحا بعصًا غليظة ويقول الزنوج انه بها هجم على الغيل عدوه الكبير فان الغيل ولتن كان بغير قصد الاذى نحو الكورلاً لكنة كثيرًا ما يضرّهُ بأكل اغذيتو المختارة ولذلك بحسبة معترضًا متعدّيًا وكلّما لاحظ ذا الخرطوم فاصفًا وقاطفًا اغصان الاشجار المحبوبة عندهُ للأكل ينزل بعناء ولطف للغصن حيث يرعى الفيل ويصرب خرطومة الكثير المحاسبة بالعصا ضربة مؤلة ويطردهُ من المحرش مبوّقًا من الغضب والوجع

والكورلاّ بمثي تارةً مخنيًا قَليلاً مُسْنِدًا حالهُ على عصّاً واخرى وافنًا بلاعصا و بدأة موضوعنان فوق راسو ماسكةبين احداها الاخرى

اماً قوّة هذا الترد فهي عبرة بين الزنوج، قال قبطان مركب انه رأى قصبة بارودة ملوية ومفرطحة من عضة كورلاً مجروح منقارب الموت وإحيانا يكون الزنوج ماشين تحت ظل شجرة وغير منتبهين لشيء فاذا باحد رفقائهم مرفوع بين الاعمان بيد احدهولاء المجابرة المخنفي بين الاوراق وهو يصرخ صرخة المخنوق وبقع ميناً الى الارض، وهذا النوع لشراسته وبعد مساكنه عن الناس المتدنين للان لم مجلب منه حيًّا الى اوربًّا أو اميركا لكنة توجد في معرض التحف في لندن رواميز كثيرة منه محشية

البيشيكوس البربري وهو القرد البربري المشهور

وهو النوع الممهود عند اهل الملاهي الذي يطوفون بو فيعيشون بتعذيبه وله حكايات كثيرة مضحكة لا يسعنــا هذا الهنصران نذكرها ولريًا هو المشار اليه في امل ١٠ ٣٦حيث بقال ان سفن ترشيشكانت تأتي بقرود الهلك ً ولا يوجد ذكر الترد في الكتاب المقدس الآفي هذا الموضع



وتوجدعدة انواع للفرودغير الموصوفة ههنا ومنها انجيبين اي القرد ذو الذراع الطوبلة الذي هو طويل اليدين فانها تمتدّار للي الارض وهو وإقف وهق حذيق جدًّا في الطلوع الى رۋوس الاشحار العالية والصخورالشاهقة امًا العائلة الثانية من ذوإت

صورة الحيمون

القرود بوجود ذنب طويل وكبس جلدى تحت الخدالذي فيونذ خرفصلات الاكل بعد شبعها الى وقت الجوع وهي اصغر جرمًامر في المتقدم ذكرها ولما اجناس كثيرة لكن جميعها تنفق في ان امها مارر وزاوية وجهها نحو ٦٠ وهي نتاهل سهولة وتتمثّل بالاعال البشرية \* قيل انكل سرب من السعادين يسكن حبًّا محدودًا من الحرش كالكلاب في ازقة المدن اذا نجاوز حدودهُ بكون تحت خطر من جسوكا يُشاهد في الكلاب ايضاً. وقيل ايصاان السعدان رث الغياض لانة سكن رؤوس الاشجار ولا يقدر عليه عظام الحيوابات كالفيل والاسد لارتفاعه فوقها ولا يعارصة الآا لنمر واكحكة والنسر

امًا قوت السعادين فبالككثر من الفوكه وبراع الانتجار وإنجذور الغذائية والاعشاب وجبع الواعها نحب الحلو وعلى الاخص عصار المخل والقصب السكري وقد تاكل الحشرات والدود وإحيانا نعزل الى شطوط البجر وتاكل من الصدف والسرطان وفي صيدما تستعل حيالاً مضحكة فانها ا اذا عثرت على صَدَّفَة ترمي محصة بين مصراعيها وهكدا تمنع طبقها ثم تأكل السمك على مهلها. وفي صيدها السرطان السعدان ينزّل ذنبة في الماء فيمسكهُ ﴿ السرطان وإذا السعدان يشل ذيلة بسرعة من الماء والسرطان متعلق به فيميتة مجر وياكل لحمة ببسط عظيم

امًا الاناث من السعادين فكثيرًا ما تحب اولادها وتلاعبها وتعانفها كالامها بنات حوام وتؤدّيها عدارنكاب الزلل بكل صرامة فليت النساء بتمَكّلُتي بها في تاديب اولادهنّ

فمن السعادين المعدان الواعظ . ميسينيس بعاز ول

وهو في كبر الثعلب وشعرة لامع طويل ولحينة كنينة على حاقه وذقنة واذاة قصيرتان مستديرتان وعيناها سوديان لمعتان وذبة طويل جدًّا وبي يتعلق من الاغصان كالابوسوه فيخد مة كيد خامسة . وهو يسكن غياض برازيل وغيانا في اسراب كثيرة العدد وبالأ الاحراش بعويط مزع ومن ذلك اسمة \* فان احد هده المحلوقات العربية يصعد الى مل شجرة عالية و بجنمع رفقائه على الاغصات اسفله وهو بحاطبها بصوت حديد الذي بنفذ الغياض لبعد شاسع ثم بعد وقت بسكت ويوي بيده وحيتنذ بيشترك المجميع في قرار شنيع وإذا بالكار زيعطي اشارة اخرى فيسكت الاجتماع وهائل ويغلب هذا الصراخ في الصباح وعد غروب الشمس وقد أسمّ في ظلة والليل اذا كانت السموت مغرقة ثوعد عجي الامطار

ومنها السعدان الاخضر سركوبيثيكوس صابيوس

وهو موجود في افريقية ولونة زيتوني مشكل بالسنجابي و بدنة من اسفل سنجابي في في افريقية ولونة زيتوني مشكل بالسنجابي و بدنة من اسفل سنجابي في فوجهة ابيض مسمراً قلبلاً وإنفة اسود وخدا أملبسان بشعر اصفر طويل مسترسل على جابي الفكين والمرقبة ومغط الاذنين وهوفي جرم القط ومنها السعدات الصيني وقد يُسمَّى الدوك وهو يتناز عن غيره بعظم جمع الذي يبلغ علو ثلاثة الى اربعة اقدام ويتنوع الوانة ومسكنة جزيرة سيلان وقرب سنكابور وهو مشهور باضرار الزروءات

(وسنها) النوع المسمى انتأوس الذي ياكل اكبيّات وسبيل صيدها هو الله وقت الدوم يغبل المعطن بالطف الى النصن الذي اكبيّة نائمة عليه وبضرب المحيّة بجمر على راسها حتى تموت ثم برميها الى اولادها وهي تلعب فيها كلعب الله بالغاره والهنود بهابونة هببة عظيمة ويعمرون له هياكل ومحسخنانات لفبوله إذا مرض وذوو المنفي يورثون له ما لاجزيلا وقتله بجازي بالموت مطلقًا عناك فتل الاسان فانه كنيرًا ما بجازي بدية الدم فقط

لهذا دخل احد هذه السعادين ليسرقة انًا بحسب ذلك اكرامًا للبيت ولاصحابهِ من تلقاءالاله المستكنّ في السعدان

ومنها انيليس آمر وهوالسعدان ذو الاصابع الاربع فيسمّى ايضابا اسمدان السكبوني ان هذا الدوع موجود في اميركا المجنوبيّة وهو متسرّس الطبع ويوصف بالمحركة والموانسة وباضارجسي و دنة اعضائه و عدم وجود الابهام قدال اصابع الهدين كونه مستدرًا نحت المجلد وصغيرًا جرّاً وبلونه الاسود الا على وجهه الذي هو اصهه وبذبه العلويل القابض كذنب السعدار الواعظ وهذا الذب بموب مناب الاصبعين المفنودين لكثرة فائد تو لانة من دابه ان يقطع المدافة بين شحرة وشجرة با اوثب فاذا كان غير فادر على ذلك يعلق علم حاله بولسطة ذميه من غصن عال ويسك بذيل واحد من رفقائه وهو يسك بدس اخر كذلك وهم جرّاً وهمكا تعلى سلسلة طويا، مندلدلة الى نحت بدس اخر كذلك وهم جرّاً وهمكا تعلى سلسلة طويا، مندلدلة الى نحت بغصن من الشجرة المقصودة امساكاً فويًا ثم برخى الاول قبضة على الشجرة بغصن من الشجرة المقاسدة ثابة فقط الذي كان الى فوق صار الى تحت وبا لعكس ثم ان كل فرد من السلسلة بتصاعد على اجسام البقية مبتدئا من الاسفل وبالعكس ثم ان كل فرد من السلسلة بتصاعد على المسبق ومن دأبو وليا تا نقطع الانهر على هذا المنول تري في الصورة الانية ومن دأبو ولياته وس دأبو

ولوقانًا نقطع الانهر على هذا المنول لكا ترى في الصورة الانية ومن دا بو الملاعب فيرمي المارِّ بن با لطريق بقطع ٍ من الاغصان او بجوزات وثلمي الناظر بملاّهِ لاتحصى



ومنها السعدان الاحروذو الخرطوم والمكاكو وانحنزيري الذنب والبابيا والبامون وذو الراس الكلبي. وإنواع أخرلا يليق ذكره الآن

امًا العائلة الثالثة فهي الميامين وهي تُعْرَف بقصر الذسب وطول الوجه وقطع طرفهِ نظهر خرطوم المخنزير وفيهـا زاوية الوجه ٣٠ ولها انواع كثيرة لكمّا لا نذكر ههنا سوى نوعًا واحدًا وهو

سينوكفلوس ميمون

الميمونالكبيراوالملؤن

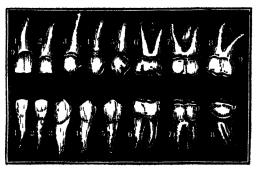
هُوكبير الجسم فأن طولة خسة اقدام اذا كان بالغ السنّ وإطرافة غليظة

وجسمة كبير ضم وراسة عظيم طويل الوجه مقطوع الا نف وعيناة صغير تان غام زان ووجتاة كبيرنان مُفَسَّتان ومعنّان . بخطوط زرق وارجوانية وقرمؤية وشفناة سيكنان بارزتان وشعر راسه وناصيته واقف على هيئة هَرَم وشحت ذقيه لحية صغيرة ريفانية اللون وظهرة مشمّر احمر وبطنة ومقدّم فحذيه والسهها وذراعا أذرق وذية ايضا ازرق وهو قصير واقف \* والميمون شرس الاخلاق جدًّا و بخاف منة الفيل وغيرة من الحيوانات العظام حتى ان الكواسر ذاعها عبرب من امام اسرابه وهو يسكن في افريقية الوسطى

فصلٌ

المطؤلات

قبل ان نشرع في شرح اكميولات الآتي ذكرها يلزمنا الاطَّلاع على هيئة ووظيفة الاسنان في الرتب المختلفة .وذلك يَتَّضِح جبدًا بالتاثَّل بهذم الصورة وما يتبعها في هذا الفصل

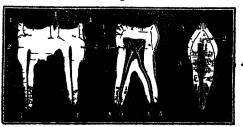


انَّ اسنان البشرانيان وثلثين سنًّا ومنها ستة عشر في الفك العلويّ ومثلها

في الهك السعليّ وهي تنقسم الى تلاثة اقسام الفواطع والانياب والاصراس \* امَّا الفواطع مهي تمانية اسبان ولكلّ مهاشعوت واحدّ وحدٌ قاطع كالازميل ووظينتها كاسمها قطع المَا كيل انظر ( او همن موق ومن تحت) ثم الابياب ( همن موق ومن تحت) ملكلّ مها شعوب واحد وأكا ليلها محروطيّة الشكل وهي اطول فليلاً من فيّة صف الاسبان

ثم الاصراس(من 4 الى 8 من موق ومن ثمت) فنها ما لها شعو.ان وفي (يَقُوهُ من موق وتحت) ولكلّ مها نوان على سطح أكليلو الطاحن وينها حورة \* وسها ما له تلنه شاعب واربعة نتوّات او اكتر على سطوحها الطاحة وفي المصاتكا مان من(الى 8 من موق ومن تحت)

وكل هده الاسمان موَّلمة من عاج (الطر آفي هذه الصورة) وداخله قماة



للاوعية الدمويَّة والعصبية(9) وهذا العاج يعلس في الشاعيب \* امَّا الأكا ليل مي مفطاة بمادة شبهة ما للوَّلوُ قاسية جدًّا وهي تعشي السطح الطاحن مع ساهر الاكليل عير المُّاسمك على السطح المذكور ويرى عمد عمق السنَّ كما لا محد.

وإما الماب الذي على يبن هذه الصورة فيظهر عناصر الاسمان الثلث وفي العصية 3 والعاج 2 والمياء

امًا في أكلَّة الحيوان فا لاسان تحنلف عن اسان بي ادم والرنة السايق

ذكرها كاخنلاف وطيعة الأكل فيها \* فان الانسال محيث الله يأكل من المواكيل اللينة المستمدَّة مواسطة التقطيع با اسكاكين والرضَ والطع وما اسه المالمنع والسحى اما يارم له حهار اسال انتصّ بها قطع ماسبة للادخال في الم تم يُتحَن بها المقصوص قبل ان يُمتلع فيهمم \* وهذان المطلو مان بقان مواسطة النواطع والمصعات كا ترى في الصوره وتعرف ما لامخان

اماً الكواسر فليست لها أياديها تمسك فنعد فريستها كالبسر ولا آلات تستعين بها على تقطيع وتدبيرا عدينها ولا تعرف النحمل اللحوم طرية بواسطة الطنج مل لمترم الى مسك فريسها وتقطيع لحومها مواسطة اسمامها ولدلك مرى اسمامها حميمها فاطعة كما في هذه الصورة وهي تدين لما سية فكي الاسد



دورة فكم حيان مر أكله الرر دورة فكم الاسد

هااعطم قطاطعة طايبا. قوما السما لقصّ وتحريق و قطيع اللحوم وكدا اصراسة قاطعة لاطاحة كما لا يحيى

امًا في عائلة آكلة الريز محميع الاسمار مروسة ونوجد على سطوح الاصراس الطاحمة بتواتكبرة مروسة ندحل في حُوّر تماسها وهي لاحل تكسير حراشف الرير عدائها ونتعج سينها من الصورة

امًا هيئة ووطنية الاسار في المرب الاحر فسياني الكلام عليها في الموامها

### الفصل اكخامس الرنبة الثالثة أكيولن

ان هذه الرتبة تحنوي على مآكان ذا مخالب من ذيات الاربع ارجل والدي له اساح الاسنان الثلاث اي القواطع والابياب والاضراس لكن ليس له أبهام مقابل الاصابع في الرجل المقدمة اي اليد و آكل هذه الرتبة حيواني ولذلك اضراسها قاطعة لان الحيوابات التي اضراسها ذات نتوات مروسة قد تعينت بذلك لاكل الباتات كليًا أو جزئيًا "وفي هذه الرتبة لا يتحرك الفك السنلي الا تحرُكًا عوديًا فالاكل بُقَصٌ و يُقطع لكه لا يُسْمَن كما في الرتبتين السابق ذكرها وفي رتبة المجترّات امًا الحواس الخمس فيها ما شدها الشم ولهذه الرتبة عما لا منها

(المائلة الاولى) ماكانت يدها جناحًا فَعَنوي على الخفافيش والوطاويه ولأنكان فيها بعض مشابهة بالطير غيران وجود الاندي وبنية الجسم واعضاء الهضم وجمل الاولاد في البطن عونمًا عن تفقيصها من بيض تعين محل مذه الحيوانات الغريبة بين ذوات الائدي

امًا جسمها فمثل جسم المار وتوجد على كلّ من الجابيد غشاق ممتدّة بين اصابع المدين وبين الدين والجدع وبين المجلع والسانين كالغشاق ممتدّة البط والاوز وهي تنطوي وتنسر على هبئة الجناح وبها يقدر المخفاش على طيران المجب واسرع من طيران ذوات الاجمعة المجتمية وجميع الواعها تسكن المفائر المظلة والقبور والاقبوة والخراب الدائر وتوجد فيها في الساب لا تعصى وهي تنام في النهار وتحرج في الليل طالبة القوت وكل اكثر الواعها الزر والبعوض وما اشبه دلك فتلفطها في المهاء طاءة وفي المبلاد المباردة يا المحتمد المنائل عفارة او خراب ويتثبت في السقف ماسطة المنائل المنائل سوم تُدكران وهي المناذ المباردة على النه النور في المائلة على الندم الني المعائلة الميازة على النان سوم تُدكران وهي المناز المناز المناز والمناة على الندم الني المعرفة وفيها

شصّ على جناحه وينام حتى بدخل فصل الربيع وإذاكان الحلّ ضيّمًا نتراكم افرادها بعضهـا, فوق معض على نوع غريب ومحلّات النجابما تُعرَف حالاً برائحتها النويّة الحربية كمايُدًا مد ذلك جيّدًا في قبور الملوك في ارض الصعيد وساءر خرائبها

اما المحفاش فمذكور في لاويس ١٩٠١ او ٢٠ ين المحيولات عبر الطاهرة وهماك يوصف بوصف نام كالطاء الذي يدب على الاربع وهو مذكور ايضا في اشعبا ٢٠٠ ع ذلك اليوم يطرح اونانة السعبد فاونانة الذهبة التى علوها لله المسعبود للجرذان والمختافيس لانة في ذلك الوقت مكون الاسان منعجة الى المعاقل والمغائر محال المحافس من عظمة الرب وهيدي ومن كثرة خوفه يطرحها هناك لكي نخنفي ان امكن من عني الرب

اما الواع المحفافين فليست بمضرّة ألبسر بل انما منيدة الأ وعان اولها الكا لونج (تَرُولُس جاوابيكوس) وهو يسكن جزيرة جاوا في الهيد السرقية وهو كبير المجسم فال عرضة من طرف المجناج الواحد لعلرف المجناج الاخر خسة اقدام ومن غرائب طبيعته ان اسرابه تجنمع على تتجرة عظيمة ونند لدل من اغصانها مطبوقة المجوانح كانها اتمار الشجرة حتى نهاية المهار ثم نطير الى البساتين وتاكل جميع اصاف العواكمه فان سربًا من هذه المحبوليات النهيمية ياكل في ليلة واحدة تتجة انعاب الناس مده اشهر كذيرة

أما النوع الثاني الذب يضرّ الناس فهو المسى المخناش الماصّ الدم (فاسيروس سبكتروم) وهو اسمر اللون وفي عظمالبط وهو يوجد في واحي اميركا المجنوبية وهويهم على كلّ من الآدميّ والمبيم لاجل مصّ دمائهما وهذه كينية العل بذلك قال الفيطان استد منّ الذي اختبر هذا الامر في شخصو\* انّ المخفاش يعلم بولسطة المحوليّ المغروسة نبيه انّ الشخص الذي ينوي الهجم عليه في رفاد عموم فعند ذلك يديو من رجليه ويُرَوِّح الهواء بجماحيه المعظيمين كابالمروحة الامر الذي يعين على النوم في تلك المبلاد المحارّة، ثم يعض الابهام عضة صغيرة جدًّا التي لا ينتج منها ألم. ثم يمسّ من هذه النوهة الصُغيِّرة الى ان يلتزم لاستغراغ الدم ثم ينثني فيمسّ ايضًا حتى يموت المعضوض متلاشى القوّة من الفصادة . أو الى أن يصدف حضور من يُغيق المسكين بعد ذهاب مُهلكِد وينعش قوَّثة بالمهمِّمات. قيل أن هذا النوع ياني أوفارًا أسرابًا فيميت كلَّ من صادفة اسأناكان أو بهمًّا فإنه يغيِّم المجوَّكا كجراد بوفور عدد و

## الفصل السادس أَكلَةُ اكمشرات والزبز وإلدود

اما العائلة الثانية وهي مآكانت اضراسها مكلّلة بيتؤات مروَّسة مخروطية مناسبة لتقطيع الزيز والدود وما اشبه من عناصر طعامها وهي نجول في الليل منشقة على فريستها وتبام في النهار وفي الاقاليم الباردة تنام تحت الارض مدَّة الشناء مثل المخفاش \* اما بداها فقصيرتان مجهتان الى المخارج والمخلف وعضلات الذراع فيها قوية جدًّا لكي تحفر بها تحت الارض وهذه المخاصية تغلب في المخلد والمشان اكثر من الدلدل وجيعها تمني واضعة القدم كلَّه على اما هذه العائلة فتمقسم الى قعمين الاول اكانت بداه بسيطتين ما سبتين المشي ومنة الدلدل والمتأني ماكانت بداء مصنوعتين المحفر ومنة المحلد والمشان فنعت اولاً عن الدلدل

ُ (الدُّلُدُلُ)وهو المسمَّعند العامة الكُبكوبة اوكبابة الشوك(الارياسيوس الاوروبي)

ان هذا الحيولن يعرف بالشوك الموجود على ظهره الذي طولة قيراطً وهو قادر ان يلمُّ ذاته في صورة كرة محاطه بهذا الشوك وداخل هذا الدرع لا مخاف ضررًا من حيوان ما سوى الانسان اما اننهُ فمروَّس وذنبهُ قصير ولكلّ من يديه ورجليه خسة اصابع متسلحة تخالب غليظة وراسهُ مخروطي الشكلً وإذ اه قصيرتان عريصتان مسد مزان وعماه اررتان وحسب يصوي الشكل ويداهُ ورحلاه قصيرة عديمة الشعرمميرّة اللون وطولهُ في العالب بحوعشرة قراريط ولوں حسمهِ ماثل للاسمرار \* اما شوكات طهرهِ فتلتوي ولا تُكسر حنى ولو وقع من علوُّ لا يصر من دلك وهو يأتم من اقعام اعدا ثو مواسطة هدا اللس المنوكي فانهُ عند قدوم الحطر حالاً بلف دانهُ في صورة الكرة وكلُّما

دحرجه عدثهٔ اکثر صار آکثر کرویة وإذ ذاك هو صبور جدًا وینوقف حتی یفارقهٔ ماکان معذبهٔ من قطّ او خطّاف الفنك او دلنی او غیرها من انمیوانات الکاسرة نم ینتح کرنهٔ وهو لیس بسرس بل حلیم جدًا

ان طعام الدلدل الزيز والدود والمحازون وقيل انه باكل ايضًا انواع النواكه والمجذور ويصطاد ضفادع وفيران وإحيانًا حيَّات ايضًا وهو يُستَخَدَم في بعض الاماكن لقتل الزيز في البيوت فيتأهّل بسهولة وياكل من الصحن مع القط والكلب الاهليين \* امًا مسكنة فني البريَّة في السياجات او اخاد يد الارض وهناك بجفر حجرًا عمق القدم ويبطّنة بالطحلب والمشيش والاوراق وفيه بقضي النصل البارد نامًّا والاثني منه تلد من اثنين الى اربعة اجرية في اول الصيف ولا عند اهل النصف اول الصيف والاحرية تولد عمياً ، امًّا لحم الدلدل فيو كل عند اهل النصف الحرية عمل المناسبة المناسب

وكذيراً ما يُضطّهد ها الحبول الحليم على حجة الله مضرًّا للبساتير فللماشي والحق الله لا يعل الا نفعًا للاسات فان أصل شيئا جائزًا من النواكه فهذا لا يُحسب بالنسبه للفائدة التي تنج من آكل المحشرات والفيرات والزيزان التي نضرً البساتين صررًا باهظًا. وهنا دعنا نعترض على الاولاد الاشقياء الذين يتنافسون بفتل وتعذيب هذا النوع المسكين ونسالهم هل يريدون أن جبارًا عظيًا ياتيهم بنبُّوت ويعذيهم كما يعذبون الدلدل وهل يفتكرون أن الله خاني هذا المحيوان لكي يلتهوا بتأ ليميو فعرجوهم الن يتركوه في البساتين والمحقول أو أذا لفط أحد أحدًا منها بأخذ البيت ويطعمه و ياهله ويلتهي بملاحظة ما فيه من الخصائل المحميدة ويتعلم التسبيح الى من قدر ال مخلف كل غرائب الطبيعة وبرزق لكل دابَّة طعامة في حينو

#### اكناد

ان اكخلدوبجمع مناجذ من غير لفظها وخلود من لفظها (التا لها الاوربي) مصنوع للسكني تحت الارض وطولة من خسة الى سنة قرار بط وجسمة ضخم اسطواتي ورأسة مستطيل مخروطي الشكل خصوصاً انفة الذي ببرز من الثلث العلوي وهو قابل الطي وتريئ السبج تحرطوم انخنزيز وإذناه ليسنا ظاهرتين



لكن اذيه الداخلين حذيقتان جدًّا وعياة صعيرتان مغطيتان بالسعروها لا نوجدان الاً بعد التفتيش المدقق وعندا بجمهور يوصف المخلد با لعبى وليس له عنى ويداة ورجلاة قصيرة لا نظهر من تحت جسمو امًا بدا فعر بصتان مغهمتان الى المخرج والمخلف وها مغهرتان باظافير قوية لاجل المحير في الارض بمخلف رجليه الصعيريين الماسبتين لري التراب الى الوراء في سعي المخلد نحت سطح الارض اما ذبة فقصير وفرونة ماعمة مثل الحيل الرفيع واسود وهو يمكل الدود الاحر الطوبل والربران وشرانق الواع الدود على اله يمكل المحشرات الصغار ايضا نحوالفنادع والنبروان والبصاق وصغار الطبور وهم جرًّا وفي التغنيش على مثل تلك المرائس كثيرًا ما ينعرض لحَظر من البوم الذي بحوم فوقة ويسكة وياكل بلا تنفقة وطبع المحلد نهم كما يظهر اذا أغلق على خلد بن في صندوق فاذ ذاك يمكل الاقوى الاضعف ولا يترك منة الأ المجلد وقبل ان المخلد لا يقيم اكثر من عشر ساعات متنابعة بلاطعام او يوت وهو يعبل وكرًا غربيًا ذا دها ليز ودرجات ولوض منواصلة تحت الارض ولا يزيد حكمة في عل بنوسوى البادستر والهل \* اما الانفى فنلد الارض ولا يزيد كمة في عل بنوسوى البادستر والهل \* اما الانفى فنلد المنافية على بنوسوى البادستر والهل \* اما الانفى فنلد المنافية على بنوسوى البادستر والهل \* اما الانفى فنلد المنافية ويسكة ويكون المنافية ويسكة ويكون المنافية في على بنوسوى البادستر والهل \* اما الانفى فنلد المنافية ويسكة ويكون المنافية ويسكة ويكون المنافية في على بنوسوى البادستر والهل \* اما الانفى فنلد المنافية ويسكة ويكون المنافية ويسكة ويكون المنافية ويكون المنافية ويكون المنافية ويكون المنافية ويكون المنافية ويكون المنافية ويكون المنافقة ويكون المناف

#### اربعة او خمسة اجرية فتنتهي الى سنة

تم الله قد يُطَنّ ان الخلد يضرّ الاراضي المزروعات بكشف جدور النبانات وبقلبها في اصطناع وكرو وقبل ايضًا انّ الغار ياوي الى وكرو اذاكان متروكًا ويتهم ايضًا في نقل النمخ الصغهر لوكرو لاجل تبطينو ومن اجل ذلك تستمل وسائط كثيرة لاهلاكولكنه لامر اكيد اله ينفع اكثر ما يصرّ باكرو الغيران والدود والزيزان وقلب وتخفيف الارض وعلى الاخص يعيد امادة عظيمة في المراعي لان النبانات العطرة المنيدة للغنم والمعزى كالصعنر وغيره من النبانات الشفوية تفو باكثر بشاطبا لقرب من تلال الخلد المؤوها ما حظة مفيدة وهي ان الباري تعالى لما جعل في

الدنيا بعض ضربات مضرة اللاسان جمل على المبلوي الله الله المنظمة اللاسان المنظمة المنظ

ضُدًّا لَهُ وَلَلْفارِ النُّطُّ وَللدُودِ وَالزَيْزَاكَخَلدِ مَا اعَى الانسانِ حَيْمًا يَنْنَلُ الضَّدُ ثم يَشكَى من ازدياد الصربة

#### المشان سورَكُسْ ارابيوس

انَّ المتنان اصغر من النوع المقدم ذكرة وهو يسبه النار في جرمه وهيئنه الآ ان افة كرطوم المخلدوعيماة كعينيُ ذاك وإذناهُ صغيرتان وهو يشي كالمخلد يق سبيل نحت الارض لكنَّهُ يسبقهُ في الركض على وجه الارض وإكلهُ الزيز والدود فقط كونه صغيرًا لا يقدر على غلبة النيران فان طولة خمسة قرار يط وطول ذنبهُ قيراط فقط ووكرةُ ليس مصنوعًا بالمحكمة التي يستعلما المخلد بل يكتنفي بايّة فوهة كانت في السياج او في ريف النهر وما اشبه و بعد سقفها تضع الانثى افراخها وهي تكون غالبًا من خمسة الى سنة وولاديمًا في الربيع وكان منا المحيوان في قديم الزمان غرصًا لوساوس عريبة من جهانها ان مجرَّد لله المحيود لله وساوس عرائد المنافق المناف

#### الفصل السابع العائلة النالثة. أَكلة اللحوم

انَّ العائلتين المنقدم ذكرها تحبان اللم طبعاً لكنها لصعفها لا نقدران على اقوى من الحسرات والزيز لكن في هذه العائلة توجد مع النهوة لاكل المحورة قرّة لاصطياد ما تشهيد فان اكثرها سريعة اللحوق وقوية القبض وقادرة على اما نقفر بسنا ومستعدَّة مواسطة انيابها ومحا لبها المحينة لنخريق وتزيق اللحوم ونظرها حديق خصوصًا في الليل وسمعها حادًّ وتبها احد وإياديها وإرجلها مجهزة بوسائد من تحنها لكي نقترب فجاة و بغير صوت على فريستها وإجسامها مضمرة طويلة لكي تديد بعبر منطوره بين الاشجار والصخور واخيرًا من حبث أن فريستها ليست بموجودة في كل وقت هي قادرة على صرف مدَّة طويلة للا آكل

اما اسانها مهي سنة قواطع في كل فيك وعلى كلّ من المجابين . س فوق ومن تحت ماب طويل ووراء الابياب اصراس قاطعة ماسبة لقطع اللحوم غير الله توجدايضا في بعض حيوابات الرتبة على الاسطحة الماضعة للاضراس رؤوس مدوَّرة وبا لنسبة لقلة هذه المرووس المدوَّرة وحدَّة الاضراس تكون شراسة المحيوان فانَّ الاسد والممر مثلًا ليس فيها شيء من هذه المروُّوس اصلاً وها لا يقتاتان الا باللحوم بخلاف الدب الذي اكا ليل اضراسو مغطاة نقريباً بهذه المروُّوس كا في الاسان ولذلك يكن للدب الاقتيات من مجرّد المبانات

وكذلك الكلب

اما هذه العائلة فتنتسم الى ثلاثة اسباط فتُعرف. بهيئة المثنى وهي (1) المشاة على القدم (٢)المشاة على الاصابع (٢)المتساكنات المجر والبرّ

> الفصل الثامن السبط الاول المشاة على القدم

ان حيوا.ات هذا الدبط لهينة وضع اباديها وإرجلها على الارض نندر على الوض نندر على الوقوف عليها عموديًّا كالمبشر وهي نشارك آكلة المحترات في بطىء حركاتها وتحصيل قونها في الليل ومنها ما يسكن الاقا ليم المباردة فينام مدَّة الشناء مثلها ولجمهعها خمسة اصابع على كل يد ورجل ثم الله لهذا السبط اجناس اولها الدبّ

ان الدب ثلاثة اضراس على كلِّ من جانبي الفكين مغطّاة بنتوّات مدوّرة حيا ذُكِر وإمامها عدّة اضراس قاطعة واذلك هذا المجنس بقدر على استعال آكل من الخم والنبات ومن غريب طبيعة الدب انَّ الاضراس الفاطعة نقع باكرًا واذلك من الدب مع عظم قوّته بفضل أكل الفواكه على اللحوم فائة لا يهج على الانسان والمحيوانات ما دام له كفاينة من الخضروات والدبب عنوانات كبيرة المجسم ضخفة البنية غليظة الاعضاء والانف فيها طويل قابل المحرّك مثل خرطوم المخنزيرية نحفر عرّيسها سين الارض وهي تهمّر أكواحًا للنوم الشتوي وهناك تصرف فصل البرد بلا أكل وهناك تلد الانثى اجرينها بالنوم الشتاء بحص مخاليه ومن دأب الدبّ ايضًا انه لا يترقع فريستة فقط بل يعتنقها بين ذراعيه ويضغط جسمها ضغطًا مينًا

#### (ارسوس امیرکایی) الدی الا میلادیکا

### الدب الاسود الاميركابي

انَّ هَذَا النَّوعُ اصْعَرُ مِنْ الآتِي دَكْرُهُ وَهُوَ اسْوَدُ اللَّوْنُ وَرَاسُهُ طُولِلْ

وامة مروّس وعباه صعيرناب وإذباهُ ايصًا صعيرناں مروسناں مں فوق وہو باكل بالاكتر الحصروات والدواكه لكة اد انتقد الحوع هم على المجمر الحموارات والاسار بالا حوف ولحمة وكل

ويه طاب قيل الله يسه لحم الآل وهو يحت لم الحمار راكر من عيرها من المحيولات ويرل في فصل السفاء تبل طلوع الدامات ويجملف المحار مر من الحطره حسد يست صاحم المنال احد التي المتينطث من الوم دات المة وسمعت صوار المحمار و وراست الى المحطرة وإدا المدة حامله حمر مره من المدما وطالعة السدح فاطلقت عليها مارودتي وتنانها في المحال

ان هذا الموع انصا محمت الدرة وعلى المحصوص عددا كون في حالة مماسة للسوي شيئد مرا ، كل لملة الى المراع وسرق العرايس وم عاد تو الم دخل المحقل دايًا على درب واحد و محيث ان المقول هي تلك الملاد عائمًا مسيحة ما لاحساب يستعم العلاحون من هذا الدأب فرصة مليحة لفتله عائمًا مسيحة ما لاحساب يستعم العلاحون من هذا الدأب فرصة مليحة لفتله عبو الحيل الديب يطلع الدت عا ، وهذا بعرف سهولة مواسطة حطوائو في محو الحيل الديب يطلع الدت عا ، وهذا مع عدد يدف العارودة والطرف الاحر بعارضة موصوعة حارج السياج على عمودس وهذه العارودة والطرف كس صدر الدب عليها عدما أقد على رحايه لكي قطع السياج شحيئية كس صدر الدب عليها عدما أقد على رحايه لكي قطع السياج شحيئية يتوصل الكس الديك مواسطة العصاوتطاني الاارودة في صدر الدب فيها لي محاود المارة في صدر الدب عليها عدما أقد على رحايه الكي قطع السياج شحيئية محاود المكس المديك مواسطة العصاوتطاني الاارودة في صدر الدب فيها لي محاود المارة وهم على دنة منكل المحاود فيه المسكة لكنة كلماكان بوجه صرة محمد عدما ما مارة وهم على دنة منكل الماس طويلة المسكة لكنة كلماكان بوجه صرة محمد عدما ما مارة عدم على داخل بعاس طويلة المسكة لكنة كلماكان بوجه صرة محمد عدم الدب تحيدها يديمها عالم المورة المسكة لكنة كلماكان بوجه صرة محمد عدم العدم الدب المحمد الديبها المسكة لكنة كلماكان بوجه صرة محمد عدم العارث تحيدها يديمها على داخلة المسكة لكنة كلماكان بوجه صرة محمد عدم العارث تحيدها يديمها على داخلة المسكة لكنة كلماكان بوجه صرة محمد عدم العارث تحيد الديبها عدما المعارث المحدود الديب على داخلة المسكة لكنة كلماكان بوجه صرة بحدود عدم الديبها عدم المعارث المحدود المعارث المحدود ا

مجرفة عظيمة ولم يصبها مرّة وإحدة الى انها طرحت الفاس من يدم وركضت نحوهُ بعنف شديد ولولا وجود سكين طويل في يدمُ الذي به طَعَن صدرها وإصاب قلبها كانت امائنة لا محالة وكثيرًا ما يُستَّقِلَى فرو هذا النوع فانة قد جُلِب من اميركا المجنوبية الى انكليترا في سنة وإحدة خمسة وعشرون النّا من جلوده وكل جلدة كانت مثمنه بليرتين انكليز بتين فلابدٌ من تلاشى النوع ادا في المجلب بهذا الوفور على سنين كثيرة

قال صياد كست ابن خمسة عشرة سنة عند وقوع اكحادثة وكنت قوي " البنية فحدت ذات مرية انّ خرسة منا بزلنا من ضورته افي فارب وعبرنا الاوهيو فوجدنا حالنافي غابات كننكي الماسمة وكان الصيد هنا ك كثيرًا جدًّا فركضت الدببكا تركض اكخنازبر في محلَّنا اما انا فبعد ايام قليلة التي صرفنها في الصيد حدث ذات يوم صباحًا والطفس بارد جدًّا لانه كان الفصل شتاء اي خرجت للصيد فكنتُ رأكضًا لكي اتدفا فرايتُ قدامي شجرة مجوفة ذات فخة كبيرة من فوق فلاح في ذهني ان ذلك المحلُّ مشتى دتْ فاقتربت البهـا ونفرست فيها من كل الجوانب فوجدت اثر دببكات نعر شت عايها فقلت لذاني الى الما ايضًا انعرَّش فارى ما فيها فاذا وجدت رائعة دب داخلها نأتي بنار ونخرج الدبب بها وإكم فلا نضيّع الوقت فنعرَّشت بمعونة شجرة صغيرة كاست بالقرب من المحل وإشرفت على النجو بف وإذا برائحة الدبب قوية جدًّا لكن مجيث اني وجدت فوهة اعلى من الاولى عرثت البها لكي اشم مر · هنا ك ايضاً غير اني فيماكست مطلّعاً فيها دست على حافة الفوهة الاولى فانكسرت اكحافة فوقعت الى ما داخل المجويف لكن لله انحمد وصلت بالسلامة للكعب غير ان هي الاوَّل كان ان انجسس الحلُّ لكي اعرف اذا كان دبٌّ مشاركني فيه لكني حالاً اطمأننت من ذلك لابي لم اجدسوى خشبًا تاخًا تحت رجلي لكن مع ذلك تبقنت بان الموضع كان من برهة وجيزة مسكويًا بالدبب لانَّ الرائعة -كانت قوية جدًّا وجدران النجويف كانت مجلية بمخاليب الدببكا بالفارة 🕇

أثم اسي بعد تحسس الحل الكماءة المكرت الي اولى مديراً فصور بق مالك رعي تعدما رابت الله لاكمى للطلوع من نلك الملعة الأمحاليب الدب وقوته فلا اربد ان عدوى سخس ما استحست حسيد من الاقتمار وسال العرق من كل دفي ولحسبت لكي انعطن بها بحس اناعل في ممل هذه الطروف ومند كرت ان الصياح لا مع كونة لا وحد ست افرت من ٢ م الآالاً على رسم المهر الآحر ولا يوحد داع لعمور رفعاني الى هماك وقصلاً عن ذلك كان قد صار الاعتباد الممارحة الما مرل مع المهر ولا الديم مكرون اي سقيم تم حطر على الى ما قد قرأنة من قصص الماس الدين ما على حوعافار تعست معاصلي وقمرت من كمس المحوس الى يحوق قدرة الحموس لكن عما لائم بكن على حدوان حسى رار والحوس مع كود صفاً من قوق كان واسعاً من محت لا اسمع المعرش قومعت الى حلم آساً وحطر سالى ثويت داتي و قد نساست عندما حسنت وحود سكنى مسقاً المحلاص من مينة المحوع

وطالما قعدت هكذا مطمورا ما لناملات المرة المحمدة الى ابى نحيل ابي اسمعت صوتًا نطير حمسة وحسمسة على حارج اسمحرة ونوقعت عن التمهس لكي اسنم محمدة نما الله على المحوف و السامةة الدومت الى الصراح المعني سيرا أه ومل ال يطلع الصوت الى حمحرتي راس الموهة اطلمت وصار حدي كمه عديم الدور ما اكلف ومرت في الحال أن دلك ليس الا الد سراحعًا الى ورشته مقلت مادا بحد ال اعمل هل احاهده متاملا ما لعلمة عليه احدث لا بمكل المحاح لكي مع دلك امسكت سكيي ولوسطرت الدسالدي كان مارلاً رو دًا رو بدًا لان المحوف كان عمدمًا وهي المد مركان معنظرًا رواه في قدره عمرا أه بيما كان ارلاً حطر سالي فكر الحرور حمد سكيي الى عمده وعدما وصل الى فوق ماكنت وكات رحلاه الى حية حت كانحري عاد، الدس في المعرش مسكت بسك قويً في الصوف الى حية حت كانحري عاد، الدس في المعرش مسكت بسك قويً في الصوف

الذي كان على صليه وطبقت اسماني على ذ.. ه القصير ولا اعلم ماذا افتكر الدت عدد فبوله على هذا الموع العرب في بنه المحاص عير ابي اعلم انه ادخل محالبة الفوية مكل سرعة في جدار الشحرة وتعرّش بعزم شديد الى ما فوق وإما منسك كاعرصت عاعدالي الخوف مان قوته لا تسنديم عير ال ذلك المظن لم يكن في محلّه وانه تصاعد مترتيب الى اله وصل للعوهة فادرت مارخاء مسكي

وما لامساك ما التجرة أثالاً اقع تابيةً في المجس الدي لا يكن الدت و يأني ثابية لكي بجلصي اما الدت و منزل سرعة مصحكة و نوارى في مرا العاب قبل ما العاب قبل ما العاب قبل ما العاب العاب العاب الله الما العاب العاب

والطاهران هنا الموع قد المسلم الموران هذا المورد المورد المورد المورد ألم مدرون المورد المور

الدب الاسمر أرسوس اركتوس

اں هدا الموع بوحد متناعًا في اورا وآسيا وطولة اربعة اقدام ونصف ا وعلق ندمان ونصف وطعة عصوب وجان وكتيرًا ما نتأهل ولد ذاك الكون عالمًا حنونًا وحليا عبر المالا يُعتمد علمو لأنه سقلِّب وسنتم ماثل الى ال المغيابة المالاتي منه فنضع حروين في النتاء

وكان هذا الدوع في تديم الرمات مستعلاً للهو واللعب بين الميكوات والامراء في اوروبا فكانها يطلقون عادي كلاً و مسرُّون في عدا به وتعذيبه ماحميه لكن الان لله امجد نطلت هذه العادة التسيمة

اما اهالي لملامده مهم يسحرحوں من الدت أشياء كنيرة مبيدة جدًّا عامهم مجعلون أكلهم من لحمهِ ولسهم من جلدهِ وصا يرهم ورماحهم وسهامهم من۔ عظامهِ وخيطانًا من اوتارهِ وزينا من دهنهِ ولكثرة هذه الفوائد اسمهٔ عندهم كلّتِ الله



الدب السرياني (ارسوس سيرياكوس) وهو المذكور في الكتاب المندس ان هذا النوع قريب الى السابق ذكرة والمعض افتكروا انه هو بعينوغير إن المدقتين قد حكموا بانه نوع اخراد وهو مذكور في الكتاب المتدس في عدّه كيات منها عاه : 1 كما اذا هرب الانسان من الاسد وصادفة الدب وفي ام ٢٨ ١٥ اسد رائر ودت نام المنسلِط السرس على سعب معيروسية المعت داود اص ١٦ ١٩ و ١٥ م ١٥ م ١٥ م وهو مس دوات الاربع العير الماج الكها في لاص ١ ودكر ابصا شراسة الدب في هوشع ١١ البصا في دايال الم و تُسته ملكة الماد بسدت ولكن بجب اشاه الاولاد على موع حصوصي الى المحقة الاولاد الدس شمول البسع وحرحت دشال من الوعر وافترستا مهم اسس ولدا

## الدب الابيص ( تالسّاركسوس،ارسيوس)

ان هذا الموع ا يص اللون مائيل للاصهرا والآطرف ابع ومحاليه الى هي السودا عامه وهو اكمر الد س حرمًا وانتدَّها قونًا و بأسًا وهو سكر شطوط حليج هدص وكر ملاند وخلاعها من الاقاليم السالية ولهذا السب حسمة معطّ بطبقة سيكة من الدهركا يشاهد ايصا في الحوت والعمل اليحري وسكما من فيراط الى تلانة قرار يطولة حكامات كيرة لد دنة اما آكمة فاحمات محملية في اكل حيث الحوزات وعول المحر والديك وطيور الماء فادا اراد ان يصطاد عملاً عربًا مملاً وكان دلك بائمًا على الحايد مرل الدب بلا صوت يقي الماء ويسمح عائصًا حتى بديو من فرسه تم يعوم على وح الما تحت الدرسة فادا وقعت في الماء من المحوف معرسها وادا حرّت حالها على احلد دركها مسرعة فيا كانها وكبرًا ما بعد ب السواح والصاد من في المك الملاد يسرعة فيا كانها وكبرًا ما بعد ب السواح والصاد من في المك الملاد يسرعة فيا كانها وكبرًا ما يعدب السواح والصاد من في المك الملاد يسرعة فيا كانها وكبرًا ما يعدب السواح والصاد من في المك الملاد يسرعة فيا كانها وكبرًا ما يعدب السواح والصاد من في المك الملاد يسرعة فيا كانها وكبرًا ما يعدب السواح والصاد من في المكان ا

قال احده كنّا قدكوّما بعص مواكل على الحليد وعطيباها تصحور عطيمة التي نذاباها وإسطة المحال بعد بعب حريل ومسقة هائلة بم سافريا أوسد عدّة ايام رحما فوحدنا الصحور مقلونة والعراميل مكسوره واللم العبر المقدّد ماكولاً ولهقدّد منه معرقًا بعب ساسف اللح ولم منى من اللم سوى أقليل الديكان مدحورًا في كرات حديديّة لم نندر الدب علما محالمها لمها

ولسنامها كذبها كانت قد لعبت فيها مع عظم نقلها الذي كان آكثر من ثلاثين رطلاً كا بلعب الاولاد في الطابات الصفيرة فكانت قد رمنها في ايديها لمسافة بعيدة ثم بين جملة الماكل كانت تنكة من العرقي فوجد ناها مبرومة كبرم النياب في ايدي الغسالة ومخزوقة تجنا لب الدبب كا بازاميل من حديد فاكت ايضاً البن والمخام الذي كان الزاد مصروراً فيه والبند برة التي نصبناها فوق



الحلّ والذي اغرب من الجميع وُجدِت المثمّعة من الصبغ الهندي التيكانت في الكومة معقّدة تعتيدًا غير ممكن حلّة

حكيانً الاهالي اذا وجدوا دبًّا باخدون قطعة من عظم الحوت الذي من خصائصهِ المرونة اي انّه بتقوّم بقوّة بعد التوائو وطول القطعة مثل قدمين فيلوُّ ونهاحتى بتقارب طرفاها ثم يدخلانها في قطعة من شم امحوت ويعرضونها للبرد فتجدحا لآثم يعجون الدب فيتبعهم وحينتذ برمون لة القطعة فيتوقّف ليبلعها وهم ينجون سهٔ \* آماا لنحمة فعند دخولها في معدتو نذوب وتطلق قطعة العظم التي نفوّم وتشك معدنهٔ حتى بناً لم جدًّا وبدحرج على اكارض في عداب لميغ وعن قريب بموت

انَّ رجلاً كرينالانديَّا اطلق بارودنَّ على دبة وإصابها لكنَّهُ لم يقتلها <sup>مهج</sup>مت , عليو فطرح ذاتهٔ على الارض ونطاهر بالموت فاقبلت اليو وعضَّت ذراعهُ ا مرتبى او ثلاث مرَّات تم بعدت فليلاً لكنها لـم تفارقهٔ بالكليَّه فاخد فرصةً أ ليدك بارودنهُ ورماها رميةً ع...ة

### الدب الاشبب ( ارسوس فيروكس )

ان هذا النوع يوجد في الاماكن الغربة في امبركا النباليَّة وهو تاني المدكور المَّاكِمَرُا وبِلَّمَا اللهِ وعظم القوة فيصطاد بيسون او نورًا برَّبًا و مجلة الى عربيه و وياكلة على مهلو ومخالبه فطول اصع الاسان وهو لا يُقتَل سهولة الل قد سوهد ان احدًا من هذا الموع أصيبَ في رثبه وظهره يعتبر رصاصات ومع ذلك ركض الى بعد كو سنة ذراع قبل ما مات وهو ينعرَّس في الانجار العالمية وقد يُحاف جدًا عد الهود الاميركاريون وقائلة يُحسب ذا بأس أوبريَّن مقلاده من مخاليبو به ثم انه بوجد ايضًا الدب الملاسى المستوطن جرا نراطله لمدويرمن هذا الجنس

امًا الان مسقدم لجنس اپخر من المشاة على القدم وهو الراكون وهو معرّب ( روسيون لونور )

وهويسى لوتوراي العسّال لدأت موجود فيه وهوا ربعبس لفمة الأكل في الماء قبل ما ياكلها وهو بخنص بامبركا ويوجد في كلّ من شالمنها وجوينها وهو بطول الكلب وطول ذنبه عسرة قرار يط وراسة كراس التعلسب ولوسه اشيب وهوشرس الاطباع فيقتل من الطيور والحيولات الصغارعد داغنير اولا باكل منها الأالمراس والدم المازل من جروحها وهو يتعرش سهولة الى راس الانتجار العالية وحولانهُ في اللبل لا في النهار وهو يدجن بدون تعب ولذ داك ياكل خترًا ولسًا وبيصًا وسمعيًا ولولع المحلو وباكل فاعدًا القرفصاء وماسكًا اللغمة في يد وكالفرفصون

عاق الارض الاعنيادي لميليس مولحارس) وهو العُرَ بر

ان هذا الدوع موجود في اكتر المقاطعات في اورنا وآسيا وهو محسوب عبد المحمهور حيوانا مليدًا طالب الامراد والوم وله بدان ورجلان قصيرة وحسه عريض مسطح وراسه محروطي اله بنه وعداء صعيرتان ودسه قصير وجلده سميك ولونه سحايي ماؤلًا الى الاحرار الا وحهه و بعله فان الاول مهما اليص وله حط اسود مهدد من الاعب الى ما وراه الادر على كل من الحاسين والمحل اسود وطوله محو قد مرس وسعب وهو بجدر واسطة بديه التويين وكرًا بطير دهلير نحت الارص وعد طرقو اوصة كروية معطّة المحيين ولوراق السكى واكله حدور الماتات والعواكه والمحترات والضمادع لكمة قد يسرق العسل من الشهد وباكل بيص المحال وعيرها من الطيور الذي مي اعتباتها على الارص وهو حليم الاخلاق غيرانه أدا محم عليه بحامي عن دا ي بأس شديد وكن رًا ما حرث العادة قد يًا تعديب هذا المحبوات عن دا ي بأس شديد وكن رًا ما حرث العادة قد يًا تعديب هذا المحبوات الله العربة الحلاق الكلات عليه ومنس من يتمافس ما يعدب محلوقات الله العربة الحلاق الكلات عليه ومنس من يتمافس ما يعدب محلوقات الله العربة

(حكاية السالمررشد د الحبّة بحوحسه قال احد الصادب قتلت عررافاوصلت لجنيد حملالاحرة الى صيغي وادا تصيغة وطهر عرر احر فرمينة كارة لكنة د ا مي وانداً بلعس رفيعة الميت فكميت عن رحمه وطعقت بحر الميت كا غدّم وادا بالعرر الحي امسك بادن الميت ومدّد دانة عليه وهكما المجر الى وسط الصيعة ولم يتمه الى تراكم الماس والكلاب فلم نزل ملتصفًا مو حمة راعيس اله حيّة

الشره النمالي(كولو اركىيكوس)

ان هذا المحيوان على عظم السابق ذكرة وهو شرس الاخلاق جدًا ومائلً الله اطباع المشاة على الاصابع الاني ذكرها \* ولون اننه ومقدم وجهه اسود الويوجد ميل ايض نحواكليل ممتكامن العينبن الى حد الاذبين وقعة راسه وظهره اسود مائل للاسمرار وجانباة لون الكسنا ويله ورجلاة سود وهو بطي المحركة غير انة ذو باس واختراعات في اصطياد فريسته وقيل الله يقدر على الرين ولايًّل فيتقدم عليها نائين وهو ياكل من المحيوانات الضعيفة من جرى مرض والشرفة على الموت وقيل الله باكل لما فاسدًا منتمًّا وهو يرور تحاج الصياد بن وياكل الصلايه او الفواقيم والسماحيب الصطادة فيها وبذلك بتعيب اهل وياكل الصلايه او الفواقيم والسماحيب المصطادة فيها وبذلك بتعيب اهل الصيد وإذا لم ياكل كل فريسه يدفن البافي لوقت اللزوم وقيل ان النعلب ينظر فرصة غيبته ويكشف على هذه المجايات وياكلها تم ان فرو هذا النوع بشخيس للندفيئة وإنمة يستجلب من سببريا

## الفصل التاسع

السبط التاني من آكلة اللحوم المشاذعلي الاصامع

اذا امهنت النطر في يُدي ورجلي الكلّب ترى آنه لا يضع الندمكنهُ على الارض لكه يمني على الطراف الاصابع وكذا جميع حيوانات هذا السبط وهي تنفسم الى ست فصائل وهي الدلق مواللونرا والسمور والكلّب والقط والضبع وستقف على شرح كلّ منها بالتنصيل

الفصل العاشر

فصيلة الدَلَق

ان حيوانات هذه النصيلة تعرف بانجسم المضمرَّ الطويل والاضراس

القاطعة التي تدل على شراسة الاخلاق عبر اعنياديّة وهي صعيرة البيبة لكم ا شديدة الماس حدًّا ولانحاف من حبولي ما ادا هم عليها واكثر الواعها تمينةُ المهرو وطر مه فواكترها الصّانحرح رائحة ندرة عبدما تهيج عصبًا او خوةًا وهده المرائحة ماتي من عديدن موضوعتين على حاسى الديب ومن احماسها المستيلا من هذا المحيس ونذكر هما

## الدَّلَق (مسيلا وولحارس)

وهواصعرابواع اكحس فان طولة من سنة قراريط الى سمعة وهيئة حسمه حيلة ولورة احر من موق وإبيص من نحب وإحياما نعير في الشناء مبيض كالقاقوم لكن درجة احمت منه وديمه احمر عيرمحلوط بنيء من السواد محلاف القافع فإن دسة اسود الطرف مطلقًا 10 نمّ ان دسـ الدلق قصير حذًا وشعرهُ ايصا قصير وهو تناث من حرادس وفيران وطيور صعيرة ويص ومراح الدحاج وساجد (اي حلود) ووحودهُ في اوروما وإميركاوكتيرًا إ ما ينمع في محار ل الهالاحين وحلاياهم اد للشي الهار والحرد السرع وقت لاله انتجع من القط فيهج على حردة أكدر منه وعنلهُ ونس العلاح الذي بميتهُ على حمَّة أنَّهُ احيامًا بسرق افراد المراح ويكسر عددا فليلاً من اليص ما دام ، موحودًا في محار وحس الحرد وإلهار القادر على ادى اشد درحات كتيرة فيل ان رحلاً مرَّ سياج وراي دلقًا لاعَّافرفع كر احهُ كي يعدِّب الحيول، الصعير وإدا بمنل حمسة عشر دلقًا خارحة من السياج معممت عليه هجمة منعقة وكان برمهاعه واحدًا بعد واحد تم رجع بسرعه ونطلع تحست نبابه طالبة رفية وكاد بوت من النعب وسراسة اقمعامها لولم باتي مساعد طردها عمة ويجاهُ من عموا و رُءًا هو اس عرس المذكور في لا ٢٠ س الحيوالات العير الطاهوة وقد يكن أن لك الكلمة نسير الى كرفة أنواع الحسن

أَمَّا ابناهُ فَنْعِلُ وَكُرُها فِي احادِيد الارض أو في نحويب في تجرة ونبطة

اوراقًا وحشيشًا وتصع مرتين في السنة وفيكل مرّة من اربعة الى ستة جراء وفي مثل ذلك الوقت لا يتجاسر عليها ابطش الكلاب ومن هذا انجنس القاةوم(مستيلا ارمنيه)

لرجًا تسيّ يسبة لبلاد الارمن إمّاطولة فعشرة اصابع ولونة اشفر من

فوق ولبيص مكد من نحت وذنبة كتيف . طويل اسود العارف ابدًا بخلاف متية جسمو فانهما تبيض في المتناء . وحيننذ بعتبر كثيرًا الإدار المن من من من المركب الله الدراد

لاجل نعومة فرونوا لنى كان الملوك والقضاة بيستميل المستحد المستحد المستحد المستعد المستعد المستعد المستعد المستعد المستعد الكل أمن المستحد المستعد المستود المستحد الم

خطافالمك(مستيلافورو)

انَّ طول هذا انحيوان نحو قدم وذيبهُ حممه قراريط وامهُ حادُّ وعيماهُ حمراوان :اريتان وإذباهُ مستديرتان ولويه اصمر ناتُه شرار بنا الله كان الدين كرار الم

فانح فيران هذا اللوركا في المنقدم ذكرهُ ليس هم ثابتًا \* وهو اصلامن امريتية ماستجلب الى اوروءًا الله على طريق اسانيا وهو مخالف سائر انواع جسو

في انه لا يحتمل الاقليم البارد وهو ليس حيوانًا مرِّيًّا في اورونًا بل امَّا بوجد المحتوطًا في قنص وهناك ينام اكثر ابام النتاء محنبئًا سيَّة صوف او مادة الخرى مُدَقِّيَّة وَكُلُهُ من الحنز وانحليب وانحيوانات الصعيرة كالعاروائجُردُّ وجُلِب اصلاً الى السانيا لاجل استصال الننك الذي كان قد كثر مناك وجُلِب اصلاً الى السانيا لاجل استصال الننك الذي كان قد كثر مناك

امًّا الآن فُستغدَم لاجل صيد الارانب والفنك عند اهل القصف وحيفا يرسلونه الى وكر الارانب بكمونه خوفًا من انه منى دخل مسكنها يحرّ دم المعض ثم ينام حتى بجوع تم يحل ايضًا ثم ينام وهلم جرًّا الى ان يلائي الارانب كلها او ياتي المنتاء فيموت بردًا. لكنه اذا كان مكمّ المجرّج الاراب من وكرها ليصطادها الصيّاد. قد شوهد ايصًا ان خطّاف الملك يحلّ دما الاطفال في اسرّ نيم \* والان مه أحبامًا ناكل حراما وإذ ذاك تجل ثابة عن قررب والاً فمرتين في ااسنة عنط

## السجاب(مستيلا زيْكَلِيْنَا)

وهو وإحدم الحيواس المعروفين ماسم السنجاب وسياني ذكر الثاني منهما في القرقضون وهذا الموع المهركل الجس لسبب جمال فروه وصعونه اصطياده لان ذلك لا يصبرالاً في وسط النناء في الرد البلاد بين حبال مكسوَّة تلجًا وجليداوفي النمر العظيم العديم السكان وهوبحوا افبراطا طولاوله شعرطويل حسَّاس على انه و بدا مُورجلاهُ معطاه موسائد فروتِه على باطن القدم لاجل السبى على النلج ومخاليه ابيص وذنه عليظ طويل كافي الزردوا ولويه اسمر لامع وإسل اكحلق والعنق رمادي وحول راسهِ نقطة بيصاء وهو ذوحركة غيرانه بنام في المهار وبحول في اللَّه طا لمَّا فريسته واكتر وجوده في سببربا \*وكثير ما قد قيل عن المشقات الهائلة التي يقاسبها الصيَّادون في اقتداصهِ وهذا سبيل ذلك بحتمع الصيادون اوّل المتناء في فرْق كبيرة و منزلون نحو مصبَّات الانهر الكبيرة في سببيريا آخدين معهم زادًا لكامل الشناء ثم حبنا يصلون الى محلَّات الصيديعمّرون آكواخًا من اشحار وبكومون فوفها لْلِجّاتم يصلون اللخاخ اولاً بالفرب من هذه المساكن ثم يتوغلون أكثر فأكثر في هذه البراري المولة وإضعين نخاخًا جديدة كلما نندمواثم برجعون النتابع وينتقدون النخاخ وينشلون منها السنجامات ويسلخونها فالفخ بكون بالاكثر حما مفطي الواح

موصوعة على نرتيب بسمح بوقوعها سهولة وموصوعة عليها قطع لحم او سيك ولوقاتًا لمرم الصنَّاد ان بلحق السعاب الى وكريرو يصع شكة على م حمرمِ ا ويكمن حتى بجرج ويمسك في الدبكه وقد نفوسونه السهام العير الحادة لكي , لا يلوث وروهُ دما

## الرردوا (مستيلا مُوثِياً)

ويسى ايصًا العمس وهو العمس المعهود في ُترّ السام وهو حلاف العمس المصرى الدى توحد وصمة في قصله السمور

اما المسئملا الصوري وثرس مهالمنذم ذكره كهرا وهونه عبران

CAN !

حسمهٔ اسمر و بوحداصمرارعلی صدروو تروهٔ طویل لامع وهوفی الاکمر سنوطس الدلاد م الماردة ہے امیرکاعیرا نہ وحدانساہے

حبال قوه قاف وفي اسوح و روج ووروه

ا مرعوب وهو يصرُّ الهلَّاح مَاكُلُ الدحاج والسص ودو الدس في كبير من ا السرقة المسونة طلمًا للقاقوم والدلق على انه ادا استد انحوع عاكل العسل الوحس انحموب

ومها مستهلا مووروس و نقال له الفط الدر ولرمامع صعرحسمی هو اسرس حمیم الکیو اسرس حمیم الکی الکیل مها الکیو الکیل الکیل مها الافایلاً ال الکیل الک

ان هذا انحس محمص ما ميركما وهو فيكمر القط المحس محمص ما ميركما وهو فيكمر القط المحسوب المحروف والمحمدة وحسمة المحسود الأحطال البصان ممتدان من جانبي الامت الحداد المحدود الأحطال المحدود المح

إغليظ ومماليب يديوطوياة لكن الامر الذي مه يمناز على جميع المجمولات السوائة هو وحود الرائحة المهنة المحارحة مه الني هي ارد أمن رائحة الرباد بدرحات كذيرة مادا ارتشح على النياب شيء مليل من هذا السيال لا يمكل تطهيرها ولا يجتمل وحردها هي الديت او بالغرب منة وهو مجرج هذه الرائحة اذا هاج عشما او خوقا ومن ذك لا يعارضة حيوان عالم يكاد ينطس الكلاب والاسان ادا تصدوا مسكة وهو بصر التلاح محطف الدحاج والبيض ككر الهمود الامركزيين مع وحود هذه الرائحة الفذرة باكلور لحمة فنط يعرعون العدد المنه ويوجد ايساً احماس في هذه العصيلة لا تُذكرها

## العصل الحاد*ي* عشر فصياء اللوترا

ارً لحبولات هده الصلة تائة اصراسكاذة علىكل جاب من المكن وراسها مدوطخ ولسامها خش تاليلاً و بداما ورجلاها شدية مارحل الاوزاى مشكة نعماه ودمها مسطّم ادثاً ومهه المحاصيّة نعمون للسكى في الماء بالساجول كها السك ومها

اللورا الاعدادي (لوتراهو لمارس)ويقال له تعام الماء

ان طول هذا اكميول محو قدمين من طرف الانف الى مست الذب وطول الدنب خمه عشر قيراطًا وساناه صعيرنان ومناصلة قالة التحرّك الى كل جهة وهو شاطر في السباح والدوس في اصطياد المهك واصراسة قاطمة حادّة جدًّا لمسك احسام الامهاك اللزجة المزلقة التي لولا هذه المحاصرية لكانت نعو ممة ولة اعد اسود وتيماة معطينان محمين زائد بن سمّا مهن لني يسترها وهو سامح تحت الماء ولة موتان من الدرو الاوّل طويل خش غايظ رمادي محكمية واسمر ناتم من العارف والمالي ماعم وظريف جدًّا وهو رمادي والتح

عدكميه وإسمر عدالطرف امااللونرا فيسكن شطوط الامهرو يعلى عشاس العردي والمحلعاء والانتي سة تلد اربعة او حمسة حراء في الربيع ومن صعر سها تعلمها الساح والعوص في الماء ولهذا الحيول، حكا ات كنيرة لد مة ويتأهَّل ملا معونة فيؤحدوانًا والمع في الاو سمكًا بم رادمون السمك ما محدر ملان ثم تركوون السمك اأكاكه الى اله تعدد على تمدُّ السمك ثم معلوة الصيدول معلسه رسة للدرولا ماكل مها وطرس الته ايرموا سيده في الأوَّل رمي قطعة حشب في الماء و يامره محلم إنم يصع تمنا ل سمك ويعمل مه كدلك وإدرًا رم - كَا حنيقيًا في الماء إلى انه بعرف المطلوب مه وإومايًا وَّد ،و à ادا خرق ورسهُ او اكابا قال سائخ َ ہے اله. ، درونا على أحمة فر\_ا تسمة عشر من هذا الدوع حميلة حـــًا مرءوطة محلقات من قش على اعباتها وهي مراوطة ممال لاوناد على الشاطى مكال العص سابحة في الما والمعص ماتمة ونصف حسم ا في المرواليصف الاحر في الهواء والعص منمرَّ عند ومنكيةً في الشمس على الشاطي الرمل مصوّ نه اصوات صافره فاحدوبي ال اكتر ، صيادي السمك ه ما ك تمة ون هذا الحمول ولم عيد في الصيد على وع ن ، مانة تارةً سوق السمك الى الشكة وإحرى محلمة في فيه المرّ

# اللونرا الكَدِئِ (لونرا لآكْسَا بِسَّا)

ان هذا الموع كالساق دكرة ع، إنه اكار حرمًا وها يشتركان في ساده غريبة مع الدب الابيص وهي ان تصعد الى راس اله لح في عر السماء او الى راس سطح مائيل من طيرت رطب ما اس في الصيف وهما ك: ام على نظمها او طهرها و تدفع حالها و تزلي الى تحت و تنفى في هذا اللعب السبيه معت السائد الصعار مدَّة طو له نعلامات

المسط والانشراح الكليين اما لونة فاسمر فاتم الآنحت عقه ودقيه فابيص وهو

يصطاد عالبًا في فح من وولاذ

الْلونرا الكمتمانكي (الهيدرا لوزيس)

اما هذا الدوع فاكبر من السابقين فان تقلة من خسة عشر رطلا الى سنة عشر ولورة اسمر وإحيانا اسود ولة سنة قواطع في اللك العلوي وإرسة في السفلي وإصراسة وإسعة الاكاليل مناسبة لاكنو الدي هو من دوات التشور كالبصاق وإنواع الصدف و تركص بسرعة ويسمج بحيلة كلية على طهرو وجاسيه وواقعا في الماء ورجلاء تشمهان رحلي عمل المجر ولا يوحد الا بين عرض ٢٠ ورضع شماك بين المحالسا المجري ولعوقه في انفوارب المالا في منة ولاتصع وضع شماك بين المحالسا المجري ولعوقه في انفوارب المالا في منة ولاتصع وهذا الموع بحسا المحور الى بيد فق عليها الماء بعمف تديد فيشامه عمول المجر في عوائده اكترمن نعا اسالما قبل ان لحم الحرو من هذا الدوع طيب المحمور الى بيد فق عليها الماء بعمف تديد فيشامه عمول المحمور الى المحمور الى مسكوني الى مائة رو مل لاهل الصري وقبل ان تجار روسيا قد ما عواصة مند سنة ١ ١٨ المابين الف حلد الصري وقبل ان تجار روسيا قد ما عواصة مند سنة ١ ١٨ المابين الف حلد الصري وقبل ان تجار روسيا قد ما عواصة مند سنة ١ ١٨ المابين الف حلد الصري وقبل ان تجار روسيا قد ما عواصة مند سنة ١ ١٨ المابين الف حلد الصري وقبل الدي المحالة والمابين الف حلد المدين وقبل المابين الف حلد المدين وقبل المابين الف حلد المحالة والمابقة والمابين الف حلد المحالة والمابين الف حلد المحالة والمابين الف حلد المدين وقبل المابين الف حلد المحالة والمدين المحالة والمحالة والمابين المابين الف حلد المحالة والمابين الف حلد المحالة والمحالة والمابين المحالة والمحالة والمحال

# العصل الناني عشر مصيلة السمُّور

ا نه لحيولات هده العصيلة تلاتة اصراس قاطعة من فوق واربعة من تحت وصرسال صحيحان من فوق وواحد فقط من تحت ولسانها حنس وعليه دباس قرية وعدمشأ الدس كيس ميه مادة رمصية اى عاشية ذات رائحة مدكية وفيها اجماس اولها

الزباد وفيه الكيس عميق والرائمة أو « وهده الماده تباع عمد العطار ب ولظافيرة لا تتعمد تمامًا ومنة

## الزماد الاعنيادي (فيفرًا سيفتًا)

ان لون جسمورمادي مشكّل مجلقات وإميا ل سود وطول جسمو تحو قدم

ونصف وذبة ينيف عن قدم طولاً وتلى ظهره شبه عرف الذي برفعة عند اراديم وهو يبامر في النهار وتبنول في الليل لكن حدثة عينه تبقى مستدسمة مدى النهار مجلاف انواع المتمور لانى ذكرهُ

بوجد ابضًا نوع اخر يُسمَّى النر اد الهمدي (فيمزا ملاَكُسِس) وهو بلوس رمادي ملتطخ سواد وتوجد على ذبر أنصاف حلقات سود وموطمه الهند الشرقية. ا أمَّا جنس السُّور فنيه الكيس المحاوي المادَّه الرائحية غير عديق وتشرِّ فيه المادَّة أ المنمة وحدقة الدين كشق عودي والاظافير ذات غمودكا في السنور ومه السمور الاعتبادي (فيفراجدًا)

وهو رمادي اللون مانطح سمرة وسواد وانمة ما لى للسواد وهو اصعر من القط الاعنيادي قليلاً و يُدْجَن سهولة ويستمل في الاسنانة كالبسيرت الاصطياد المار والحُرْذ وهو ظريف الشكل وحليم الاخلاق وفروه ثمين جراً وهو يستوطن سورياً لكن وجودهُ لمس اعنيادياً ويوجد اصاً في كامل اسيًا المغربيّة

امًا جنس الخَجُوْسَتَا فيوجِد فيهِ الكيس للادَّه المنتَّة وشعره ذو حلقات ملوَّة التي منها يكنسب الحيولن المواله وإشهر العاعه

المنبوست المصري (هرنسنيس اخيومون)

وهوالنمس المصري المعهود ومو رمادي اللون وذبة طوبل اسودعد

الطرف وهو آكبر من القطة وجسمهٔ مضمر وعياه حمروات لامعناب وصوتهٔ رخم وهو ياكل صغار الطيور آسم والعاروائحُرد والمحلود والمحرادس والمعيّات وعلى الاختصّ بيص المحيّات وهو المحول يعتس في كل تقد في السياحات وعلى ريف الهروكما وحد من بيص نلك الهوام المينة باكله شراهة وما اعطم حكمة الماري تعالى فان مرّ مصر العيضان الديل وكترة المداه وحرارة النهس معترص الاصرار حريل من الزحافات الفويّة كالنهساح والمسهة كامحيّات واولا وحود هذا المحيول المحم والكير المعم الحلى نقليل عددها مآئل يصها الرماً كار الماس الا يقدرون الد يستصل نمك الداد اصالاً والمهس حصا ات وخرافات عديدة ممها انه مدحر حاله في الماء تم في الرول حتى يتعلى رماً ثم يسدطر ورصة موم النهساح فيديد سحية و مدخل هافه ومعد مو يصاحم على المعاس والمحمود المحمود المح

وحدايصا موغ احرفي الهد نُسَى الكاركان الدي انهر مل الحيات وهداسيل قتله اباها حيا لنف عليه المحية وروب صعطه ولها تهكسا مخ ا حسمه وهكذا برحي مسك المحمة ثم بامُ نسرعة صحو من لها نها وحالاً تنب العلى طفها ومحمة با

> العصل التألت عشر مصيلة الكلس ومنه مدكر حسًا وإحدًا الك

ا به لحیولمات هدا انحسس تلانه اصراسکاد نه (ای اطعة)می دوق واربعة می تحت و خلعها صرسان طاحمان مناسبین لاکل الدانات واللسان میها ماهم ولکل من البدس حممة اصابع ولکل من الرحلین اربعا ومه

## الكلب الجُويُ لك يسفامِليَارِس)

وهو بَرِّز عن كل ما سوا، من الكلاب بدبه المقوَّس الى موق لكنه كثيرًا الماينوَّع في اللون والكند والهيئة ونظام شعرو وهو بالاجمال حميد الاحلاق وشديد الامانة وكمير المحبة لمولاة وهو وحده من الحيوابات يقدر ان يساكل الانسان في كل الانا اليم وكامل الطروف واذك هواننع الحميد وهو اخضع من كل المحيول ات وليس ذلك غصاً لل محبة وإمانة اسيده اما نباياته فاما ان نحنص بالصيد فمها

#### اادليل

ان وطن هذا الكب اسدا، اعيران النوع الاحس يأني من الكايمرا وهن يستعمل في صيد الطنور كالمحال والسماءات ومن دامه ان يتبع الصيد حتى إيصل بالغرب من الطير المقصود ثم تتوقف جامدًا في محلّه ويشير ماميه الى محن الى ان يقدر بيستان المحدد الى المحدد الى المحدد الى المحدد المحدد

ثم مجلبة ملا تحزيق الى بين بديه وهو صم البينة وراسة قصير وإذبا الويلمال مند لدلتان كا يظهر في صوريه وإخلاقة ايست بجليمة قبل الد دليلا الدى رُتِي في أكديترا أُخِد الى اميركا وأعطلي لواحد من قرائب صاحبه هما ك. وهو كن ذات مرّة مصيدا في الحرش مصاع الكاس ولم يسمع عنه خبراً الا تعدمد فويانة فكتب له اخوة ان الكلب رحع الى بيته في الكليترا ولم يقدروا ان يغهموا في اي مركب عبر البم الكير او ماية واسطة ادرك الطريق وله أنه اعلم المجالس

وفريب من المذكور اخيرًا انحالس وهو في الهيئة بين ساخيوتا ليومان شعرهُ طويل دو جعد و بجناف عن الدليل مجلوسه عبد روية الصيد

### الاساليولي

وهو يعرف بعرص الانب و نطول الاد بن الراند و بتجرو الطول المجمد الحميل خصوصًا على راسةٍ وذ به وتحت نظ به ولوة أسود وا. ص او احمر

ا قاتم وا يص وعلى وحيد وصدره سمرة ولطعة اعمرار على موق كل من حاصه وهو آس وادحر حيفية الكلاب ومن طلعه أن مجصع اصاحه لاقصى درحة دا دا ا دب را مديب نطاع في وحا مولاد كولامات العم الكي على عادار ا ، واد ا

کمت عرب الصرب والمهر علامات الرس سب عهه، رح سد د و لحس بله ولاحه لمسکره لم کارمعد 4 صر ات سد د.

امًّا هده الامواع الملة قحص نصد المايور وصعار دوات الاربع كمّه نوحد سوّعات اكبردات سرعه وقوع عصمة تسميل لصيد الا الل والدثاب والمعانب وعبرها من الحوامات الكبرى وإصابا

### السلوفي

وهو صامر الحسم ، ربع المشر. فيلحف الديم وإلاَّل وهو تعم الطبع

وحديق السمّ فادا فقد روبه صده المحقّة الشم وهو ستعل على وع حصوصي في انكليمرا حث الامراء وشرفاء الملاّد مصور كميّراً لصد الحيولات وهاك قد حعلل فرادس الى ميها

توحدا بواع انح وإبات المستطاب صيدهاك لاراب والابابل وتوحد احراش انتي ويها لم رل موحودة دباب وثعالمه وإوبد وماساكل من الوحوش الصارية بم ار، انترف وع من السلوفي

#### السلوفي الانتهب

وهو المستعمل عالمًا لغيص الاراب والعبك وهو م رع سواه بطول

وتضمّر جسمو وطول انفهِ وسرعنهِ التي نزيدعلى سرعة الاصيليُّ من الخيل وهو يصيدبا لنظرلابا لشمِّ واذناهُ نندلدلان

عُندُ الطرف فقط وعِناأُهُ صَغیرتان وذنبهٔ دقیق جدًّا ومقوَّس الی فوق امَّا شرف هذا اکمهوان فیستدل من شرانعکایبوت ملك دانیارك واکمیتزا فی المصر اکمادیعشرفدیها

أمران لا احد بر في كلبًامن هذا النوع الأوهو من الامراء؛ إما السلوقي الاشهب فيمتمل السعي الطويل قيل ان سلوقيًا الذي كان اسود بخلاف عادة نوعع أطلق على فنكة مع اندين اخرين فطلعت النكة تذين عالميين معند صعودها . الاوّل كفت اثبان من تامعيها لكن الثالث وهو المذكور لحقها الى مسافة اربعة . اميال نصفها طلعة شاهقة وعسرة جدًّا وهناك امانها

حكي ان زوجاً من هذا الدوع كما مشهور بسرقة الليم فين المجلة كاما السرقاء من القدر وهو غالي فانها كاما برفعان غطاء القدر ومجفلنان قطع اللم رَامِيَةً اللي بعد من النارثم متى بردت باكلانها على مهلها الما مولاها فلما وجد هذه السرقة ثبّت عطاء المرجل بقصيب من حديد رابطاً الطروين في المرجل لكنها حالاً تعلمًا ان يقضا المحمل وبفتحا المرجل نم عوض مولاها من المحمل بسلاسل من حديد وبذلك امتما مدّة يسيرة لكن بعد اسبوع وجدا طريقا المحمول على غاينها وهو انها قامل على ارجاها ومزعا القدر من الدار وقلباء حتى انصبت المرقة على الارض فحالاً لحساها بسط شديد فعد ذلك خاف ما صحبها انها هيولمان ساكن فيهاجان ورجلان محوّلين عن الصورة الانسانية. قبل ان السلوقي بعادل اسرع الهجن في منيه ومن السلوقي

صاد النعلب

والمستطاب منةللصيدماكان راسة منوسطا ورجلاه قويمنين وكتفاه عريصين

فظهرة عربصًا وذبه كثيمًا ولفد بُولِع في الزبان القديم في الحكايات عن سرتنا وتعاعنه وشراف الصيد ، إلكن آكار مه أد حمًا ولند مه اسًا ولتظم حراً ، وقوة هو الكاب المسهور في الرلادا المستمثل في المرادا المرادا المستمثل في المرادا المستمثل في المرادا المستمثل في المرادا المر



وهو ستعمل لاحل حراسة الديرت المستودة في المحال وهو شد د المأسر حد وفوتة كتبرة اعطمالذئات وهو قايل الوحود ويلب المكال اصلاً حلولة في دام وكلب

## الشام الدم

اما اعظم وإدوى من كل موم الكلب بهوشام الدم وهومتهور محداقة الشم مانه ادا عرب عانه سيء حربيًّا مر

اسم عام او عرف عام سی، حربی مر دم حیوان او الساں ۱ .. فی رائحمهٔ ثم سع الرائحة لمسا نه معدة ولاحاه من سراسه رهو یستعل عبد الوالي الصارمین لاحل استرحاع س

عبيدهار، س و نس مس لرنه كس. مس ديا الوع الصاري وانه ،سك محلفه وإدا لم ات مساعدة سر ما بحنة وارتما مص دماه ايصا

## الكلس الارصي

 اشبه من المحشرات كلاكاف واحد منها اسمة بلي مشهورا بهارتو بنع صيد المجرد فاطلق في اوضة فيها ما ته جردة فاما تها جيمًا في انل مس سع دقائق الاوهو ايضًا يستعبل في صيد النعلب مع الساوقي فه خل في وكرر و بخرج ولا بخاف منه اصلا وهو ايضًا حديق في صيد جس المديلا المتقدّم ذكرة وحكا الله كثيرة وضحكة المغاية من جانها كان كلب من هذا النوع ما شيا على الطرق فاتنفى المال آلة يمر ببواية مصوحة من الواح بين لوح ولوح مسافة نكفي ارور جسمو فلها وصل الى قرب منها وجد تورد وإفنين امام البواية مفير كيف مر بها كونها شرسين يصد أن الدرب لكه نامل قليلاً ثم هم بعه عديل احد منها والثور بها كونها الله طرف الحمل الاحرثم اذ ذاك اخذ يزحمة وهو يتأخر وطردة شيئًا نسبنًا الى طرف الحمل الاحرثم انشى المبابة في الحال دار التحلب حواة ومر بالبولة سرعة عجيبة تارك النورين في الحال دار التحلب حواة ومر بالبولة سرعة عجيبة تارك النورين في الحال دار التحلب حواة ومر بالبولة سرعة عجيبة تارك النورين في الحال دار التحلب حواة ومر بالبولة سرعة عجيبة تارك النورين في الحال في حيرة مضحكة

وقد تكون تباينات الكلب مخنصة بامحراسة فمنها كلب القصابين اوكاب الثور

انَّ هذا الشكل مشوه بولسطة تصر الأنف القطوع و روزا للك السفلي ا

وقصوم، وقوَّة العنق الامر الدال على شدَّة باسهِ وشفتيه العلوبتين المندلدلنين اللذي تركبان على السفليتين حتى ان اسانة ظهراكاثر الإوقات وهو شرس اكاثر من غيرومن نوع الكلب الجوري وحصته

مؤلمة وجارحة وإسمة كالب النور من داب الذي الان قد اضمل وهو ان يطلقواكلاً,ا من هذا الموع على ثيران متىافسين في مقاتلتها نائسها بعصًا

ان هذا الكلب اذا هجم على ثور ببقى ماسكًا مانفهِ واو تطعمت ارجاه ما انتابع إ كما شوهد في احد المياد بي

ومنكلاب حراسة المبيت ايضا

### الرعارى

وهو اعطمها حسًّا ما عدا سامُ الدم وارعا هواسد حميع الحبس الكلبي إ

ماساً وهو ممير مكبر حسمه و بعطم راسهِ وعرص فه و سلك سه مه الم د لدا يات و مح مه العط م و دو. حسمه و دو مرد العط مه حام الاحلاق محو صاحه ولا :- أى عا، وحو ام سلم المالية وعط المد وكاب ما الموم مود. دا كاب

انقیّ مالطراد: فی حرائر رجلا آاله طه فی ام الروما می و کار ملوکهم رساور اما اسه د مرو به محل ر نه الرعار به الکمان و داف اللّاس للارسل الی رممه لاد مرارة السماع فی الدی

م اصاً ول ا ، أكل من ما له الأراوط العلى رعاراً الملك اسكندر دي المرس فأطلك على الله على الله وكان عليدًا الله المرس فأطلك على الله وكان ما الله والمرس الله الله وكان الله وكا

، طع دسه دام سم ثم أمر سلع رحل فلم رح ثم فطعوا كلام، د، و عد ما م و الم الم ما من من من من الله من الم الله من الله م

اشمع من الادند ولم در حلى الله مناه ومن هذا الدابكات و الله الله وكامر التحسم المد اللون

ومی هاد الها با عالم و رو گاه ما ما راه و طول النام رحام الاعلاق و رو گاه ما ما

(حكاة عركاب مو، له ١٠ كدده)

كارك من هذا لدوع له عاده ال اسمطى دراهم و يوحه الى عمد الحبّر استري حدرًا وصدف دات مرّه ال واحدًا من المارس ما الطرس الدي |

كان الكلب بتحد منه دراهم قال ليس عندي خسة هها لكن عندي وإحدة في المدت ثم توجه الى حال سبله لكن گارجع الى بيته بعد مدة اذا بالكلب الى ياخذ الخمسة فاعداء الرحل خسة مزوّرة فاخذها الكلب وتوجه الى الكلب المخمسة في نيه ورحم بها الى من اعطاء الهاها وردّها بعلامات الامنة الركاب المخمسة في نيه ورحم بها الى من اعطاء الهاها وردّها بعلامات الامنة الكلب المخمسة في نيه ورحم بها الى من اعطاء الهاها وردّها بعلامات الامنة الكلب فعالم تحل تعطيه في ذلك الرم ، فوحد مرزنحو ثلاتة غروش التيكن الكلب قد اخناها تحت العرشة واحياء كن نحي دراهم في الداب وإذا سكر عليه في أوضة اذا وجد جرساً كان مد نه حتى يطلق قال صاحبة صبعت ذات عليه في أوضة اذا وجد جرساً كان مد نه حتى يطلق قال صاحبة صبعت ذات مرة شاما (اي عانه المكرية . تاعم وش) وبعد النفنيس الكيّ تمياً قات الكاب اذا وجد تها اعطيتك خبزة دوتب في الحال على الطاولة وامة الها من فيه والظاهر الهكن قد أبها من فيه والكلمة والمؤته المؤته المها والمؤته المؤته والمؤته المؤته والمؤته المؤته والمؤته والمؤته

ومن هذا الداب ايساً كلب الرعاة و قال المجعاري وهو شرس المظر شيه الذهب فقبل الله اصلاً منه وهو ، فع جدًا للرائد كما يطر من هذه القصة (حكاية)كان كلب اراع في اسكوتسيافد هب الرائبي الى المج للمعا به الذي عمره ثلث سنين واذازم الامر أن يطلع الى راس جبل عال ترك ابنة عند سفح المجبل ولوصاه بانه لا يخرك حتى ينزل لكنه لم يصل للراس حتى اكتنفه ضباب كثيف لا يكن المشي فيه واستعجل راجعًا نحو والدو لكن السب الخالمة واضطراب قلبه شرد و تاه وعمًّا فتس بين غابات وشلاً لات المجبل واخيرًا فاضراب قلبه شرد و تاه وعمًّا فتس بين غابات وشلاً لات المجبل واخيرًا عاب الشمس فناه الى اله نجا من الشماب ووجد بيته بضوً النمر فدخل وحده لان كلبه الامين كان قدصاع ايصًا تم اله تابي يوم توجه الرائي مع حرراء المغتمون على الولد لكنهم لم يحدق عيراله الم ارحع الى يدي وجدان كلبه كان قد رجع في المنهار واخذ كككة وحالاً توجه راكماً نحو المجل فصار كذلك

عدة ايام وإخيراً عزم الراعي ان برافقة ليرى ما هو سبب هذه العملية العربة فقاد والكلما الى شلالة التي ارباعها اقترست من قوق لكهما سقطت الى عمق هائيل من تحت معزل على درب عسر للعابة الى كعب الشلالة . وهماك دخل في م معارة فنهعة الراعي تصعوبة كاية وإذا بولده جالسًا في المعارة آكداً الاكتمكة التي كان الكلب قد حفظ الله ومان اخيرًا ان المولدكان قد ناه من الحل الذي تركه أبوة فيه الى حافة هده الملمة وإمّا الله وقع فيه أو مرل مد دمًا والتحال الى المعارة خوفة من السلامة وتبعة الكلب الى هماك وحرس عابد ليلام مهار ولم بعارقة الآلكي بحلب نة الكمكة كل موم كما نقد م وحدد لم بداهد الآركة اسرعة عطابة فه ومن هذا القديل كلب العرامات اوكلب دامارك

م وحد وع احر الدي لرما هو اعطم فيمة لا صحابو من الحميع وهوكال الاسكيمو و ما ل له كلب كتسا كما وهو الدي يستعل عد اهل كريدلاد لجر عرما انهم على المحلد مهو اصعر من كلاب المدن لكنة اغد مها قوة اما اهالي كريبلاد ويوصلون عددًا من عسرة الى الدين من هذا الموع الى عرمانة فعرها على المحليد بسرعة عطيمة \* عير انة في تربية هذا الكلب منتقة ليست فعرها على المحليد بسرعة عطيمة \* عير انة في استعالي يطهرون قساوة فطيعة في المخطية الانسان الذي يعامل عداً اصم بعير رحمة وهذا الكلب عدة ساهة في المحلمة عظيمة كي يطهر من هذه النصة \* كان لواحد من الطواوين السحرة وقطة عظيمة كي يطهر من هذه النصة \* كان لواحد من الطواوين السحرة وقطة عليمة لكلب يعامل عرائة في عراية حيمة عندس ميلاً في مهار واحد افا قتصى الحال ان بيبع الكلب وكن الساحر واخلة الى حرّاح تنهيرونرحاه وقع قبل نقة المبع وكسر رجله محرن الساحر واخلة الى حرّاح تنهيرونرحاه ان يحرّلة الماها واشار الى الكلب باشارات واصحة عن كيمية العملية بذلك وقع قبل نقة البيع وكسر رجله محرن الساحر واخلة الى حرّاح تنهيرونرحاه الأي الإعرام الكراح رجلة رياط متين ولم الله التي لا يعرفه الأمن قاساها تم يام مدّه شهر الله يقراك اصلامع شدّة الالم التي لا يعرفه الأمن قاساها تم يام مدّه شهر الله

حركة نقريبًا الى ال الرحل وَجدت صحيحة وقام ومنني ولم يعرج ثم مَاعَهُ | اصاحبة بالمبلع المرقوم اعلاه

وتوجد ايصا اسكال كلاب تُستعل التسلي عد اهل الرفاهية كلب المحص وكلب المك كارولس وغرجها \* وما اكتراشكال هدا الموع الكثير العائمة للماس ولا عجب ان الطبيعي فد تحير وافي المجت عن اصلو فقال البعض ان اصل الكس الدئب وعبره قا لوا التعلب وعبره خصصوا اواعاً من انواع الكلاب الدية ككلب اوستراليا المسمى د يحوعبران الاقرب المهم ادجان الدئب كما يسمح من مشاجة الكلاب المرية وكلاب المدن المنزقية به انبي مع وحودها دامل مساكن الماس ليست عدحة وعن بعد ما لكد تعرف من اخوام ما المرية وما اعرب العرف بيها و بين المحيولات الشريفة المعرف من اخوام ما المرية وما اعرب العرق بيها و بين المحيولات الشريفة المعرف من اخوام ما المرية وما اعرب العرق بيها و بين المحيولات الشريفة المعرف عبي المراب المقدس المحيدة في رمز عن كل نحاسة وشراسة فانة نظراً الهده الاخلاق في الكلاب المحلفة المدينة المدينة الكلاب وعلى الطالم الحديدة الردا عوام الكافرات المدينة الدينة لتكالرت وعلى الطالم الحديدة المحتوات الدينة لتكالرت وعلى الطالم الحديدة المحتوات الدينة لتكالرت وعلى الطالم المحالة المحالة اللاطاع المدكورة آبيًا لربًا لا يوحد حيول المحلورة على المحالة المحل اللاطاع المدكورة آبيًا لربًا لا يوحد حيول المحلورة على المحالة وقي المحالة المحل اللاطاع المدكورة آبيًا لربًا لا يوحد حيول المحالة وشمس من استعل محمد المحالة والقساوة

تم اله من حس الكلاب

الذئيب لكس لوبيس ا

ان هدا اكميول كما نقدم قريب الكلب هيئة عير ارب دبة قويم وهو



شديد القوّة والشراسة لكنة قلبل المأس الا اذا انتد المجوع فحينيذ لا بعرف المحوف ومن دابه ان يتصيدسر أسريًا\* قال احد السواح رايت حدين من الابل الاحمر عند سفح صحر شاهق وكان سبب وحودها

		••			
1	منف بسرّب من الأبلّ	نجتمع ماجلة ونك	اب فَانَّ الْدَثاب	منآك من ألذ نا	
-	ن الذئب تاخذ تركض	اذ نحاف جنّا م	وشاهق فالايايل	وتسوقها نحو حرف	
1	كثرالىانها نصلبهاالى				
1	بدالى اسفل وتنكسرعلي				
1	وهو من اصر الحيولات	مهالهانه ام <b>ا ا</b> نذ ثب	ذثاب وتآكلها على	الصخورتم نىزل ال	
	لكا يبان من الإحباس	لم نهم قابليتهِ للآكم	كثرة وجودو وعظ	ألكاسرة بظراالىك	
	حة مر الشام فقتل فيها				
	إمات وهذاجد ول يتضمن	ددع يزمن انحيوا	لسطة الدئاب ء	في السة ١٨٢٢ و	
1		_		دقائق ذلك	
		رووس		ر <b>وُو</b> س	
-	الماعر	7020	مر الحيل	1181	
١	اكجداء	7.1	الدجاج	1726	
1	انخازر	219.	البقر	1 A · Y	
1	احراء اكحبارس	717	العجول	777	
•	الكلاب	7.7	الغنم	10115	
	الاوز	775	القراقير	777	
		(7.7		71077	
	اكحيلة تلاثون الله ومانة وتمانية وثلاتون حبولها				
ومن ذلك نقدر :صور حالة للاد الانكليز مثلاً أأكتبب شرائع لاجل ا					
اهلاك هذا اكميوان فكانوا يسمحون بالاموال الاميرية لمفاطعة والسءلى ا					
1	شيط نقدي وعماليه مي الذياب ومرا من المنطلقين الإسريم الماتكوا ما ينتوي				

ومن ذلك نقد ر . صور حالة للد الانكليز مثلاً أماكتب سرانع لاجل الملك هذا الحيوان فكانوا يسمحون بالاموال الاميرية لمفاطعة والس على شرط نقديم . ١٠ واس من الذئاب سمويًا ويطلقون الاسرى اذاتكملوا بنقديم عدد معلوم منها لكنهم مع رعبتهم وإجبهادهم نشان ذلك لم ينجحوا حتى من مدّة وجبزة في استئد اله من جزائر بريطانيا واللان يوجد بكثرة في بلاد وراسا وإسانيا في مقاطعة البير بنيز وفي اوعار جرمانياو، وسياوبلاد الانواك المراسا واسانيا في مقاطعة البير بنيز وفي اوعار جرمانياو، وسياوبلاد الانواك المراسا

كان طابورعسكر فرانسا ماشيًا في جبال جورا في ابتداء ملك لويس الرابع عشر فهم قطيع كبير من الذئاب لمحاربها العسكر بشجاعة كن عبنًا لانها بعد قتلهم عددًا غنيرًا منها غلبتهم وكلتهم هم وخيلهم ويوجد الآن صليب يعلم محلً الموقعة \* اما قرات في قصة روبنصن كروزي حادثة كهذه فاعلم انها ولئن كانت تلك وهمية لكنها موسسة على المحقيقة المذكورة

كانت امراة في بلاد روسيا راكبة في كروسا على النلج في فصل النتاء ومعها ثلاته اولاد فصاد فها قطيع من الذئاب فسافت الخيل مسرعة لكن الذئاب استعبلت في سبرها وكانت عنيدة ان تلحقها فرمت واحدًام الاولاد لها ثم سافت باوفر سرعة والذئاب توقفت دقيقة لكي نفترس الولد ثم لحقتها تائية فرمت الولد فرمت والدَّائات الذئاب ثانية لكن بعد فليل لحفتها تائية فرمت الولد الثالث وسافت كحينونة ووصلت الى بينه باسالة لكن لما اخبرت الماس بما عبلت في اولادها المسك فلاح من الحاضرين فاساً وفلق رأسها قائلاً الن اماً التي تسعى بامانة اولادها لا تستمق ان تعيش بعد العاهو فانحبس لكن الامبراطور حيفا سعع قصته اطلقة

ثم ان لون الذئب غالبًا اسمر او اصدر عائم لكنّة توجد ذئاب حمر في سبيريا وبيص في القارّة المجنوبية وسود في اميركا و بعص اماكن في اوروبا وهذه صورة الذئب الاسود الاميركاني وله حكايات كثيرة تظهر شراسنة وجبابنة اذا ضيق عليه وهذه المخاصية مشتركة بين كل تنوعاته \* كان فلاح في ولاية كَنْكي فد حفر جباً بأغاضًا ليصطاد بها الذئاب التي كانت قد افترست جلة من الخراف فذهب معة الذي اخبر با لفصة وراى في احدى المجباب ثلاثة دئاب قال انها كانت مطروحة على الارض مغطية وجوها بيديها بعلامات الخوف الشد بد فنزل الفلّاح في الحب يلا ملح سوى فاس وسكين فعامت الذئاب بعير حركة فحيب ارجاها احداها سلاح سوى فاس وسكين فعامت الذئاب بعير حركة فحيب ارجاها احداها سلاح سوى فاس وسكين فعامت الذئاب بعير حركة فحيب ارجاها احداها

بعد الاخرى وعرقبها وإماعها فلم نحرك الذئاب ولا تهم عليه اصلاً على انها لل صادفتة في ظلمة الليل في وعر بعيد عن الناس لكانت افترسته لا محالة قال وإحد من السواح ان السانا سينق باحد عتر ذئبا الى منزلوفهند مادخل في بولة بينه نبعة تسعة منها لكن لما العلبقت البولة ورات انها محبوسة فارقها بأسها فالتجات الى مخابي في الدار فقتلها بسهولة الما الذئب فهذكور في الكناب المقدس في عدة اماكن اولها تلك ٢٧:٤ بياميون ذئب يعترس في الصباح ياكل عيمة وعد المساء يتسم نهما. وما احلى تكون الإيام الي فيها يسكن الذئب مع الخروف اش ا ا: ٦ جيداً قال السيح احتر اول من الاسباء الكذبة الذب ما انوكم بنياب المجلات ولكنهم من داخل ذئاب حاطنة من ١٥٠٧ وعن الموميون ها انا ارسلكم كعنم في وسط ذئاب من ١٦٠٠ انم من حس

## التعاب (كانس فلهيس)

وهواروع وإحيل المحيوانات الكاسرة في مسك فريسنه وفي اختباء ذانه من طارديه وهو بميز من الكلب باستقامة ذبيه وكثافته ومن الذهب وعزير من الكلب بهيئة حدقة العين التي هي كنتق عمودي بخلاف حدقة عين كلّ من الكلب والذهب وشعره طويل يسطاب مد اهل التمع للعروة وله تموّعات كثيرة ويوجد منة في برّ الشام نوع مختص بها قد تسى عند اهل العلم بالحياب السرياني ومة الثعلب الابيض وهو يستوطن بواحي الشال اللهارة وفروتة طويلة جدًّا وهو يا كل السمك وابراع المحيوانات الصعيرة المباردة وفروتة طويلة جدًّا ويصطاد في جباب مصاية بالسمك والماع المعالمات الصعيرة المعنى اللهان وهو يستوطن المواحى الثالية لاسيا وإوروبا وإبوركا وفرونة العنى المواحد المناه وفرونة من أنمن المن الغراء ثم ايضًا المتعلب الاحمر وهو يوجد في اميركا الثالية ولوثة كلون صداء المحديد من فوق وسجايي من تحت وجلة يستطاب الثالية ولوثة كلون صداء المحديد من فوق وسجايي من تحت وجلة يستطاب

ثم انه يوجد عير المذكور ما لا يازم ذكرهٔ هما وللتعلب حكايات منهاان ثعلبًا الى كانت السلوقيّة قد زحمتهٔ النجمًا الى بين قطيع غنم فلما وصلت الكلاب للقطيع لم نقدر على لحوق الثعلب حتى ان كلبًا وتب على شاةٍ كاست قد مامت على الارض فهرب الثعلب من بين العنم ولحقتهٔ الكلاب وإمانتهُ فوجد ان الثعلب كان قد قتل الساة وتقب بطهما وإخنفى فيه

كان تعلم مزدّحًا ما لكلاب ووصل الى سياح واطى وفنطعهٔ قافراومام أ إنحنهٔ محنفیًا به الى ان حمیع الكلاب التيكامت مندفعه منفالها قمزت فوهًا ا ومرت الى مسافة بعيدة قليلًاثم انشى الثعلب راحةًا ويجا من طارد يو

ان المعلم بدروي الكتاب المندس في عدّة اماكن نحو نسيد الانساد المارة لرواع احرائه في الكروم وقت اقعالها ومت ١٠٦١ اتبارة لحداقة المعلم في احتباره وكرة ولو ٢٠٢١ مصوا وقولوالهدا المعلم اتبارة لشراسته وحواله امافي قص ١٠ يوجد دكرسات آوى كواسطة لاحراق حقول الملسلميين لاقبل ان الرومايين القدماء كامل يذبحون نعلباً كل مفاكيريس الاهة المرروعات فكاموا ذداك ير نطون مشاعل على حسمه وداك على الله يسانق العصر والرمان أطلق تعلم في مرارعم ملفوقاً نفسي مسمل واحرق حطتهم نعماوا دك ارصاء لحاطر الالاهة لنلاً تانيم تلك المصمة نابة المهم من الكلاب الما

# اسآ*وی(کانس* أوريوس)

وبجمع سات آوى ويفال له ايصًا الكسب الذهبي اشارةً للويه؛ بمرف ا س آوى من الثعاب بكر و يه حد قه العيس وقصر الذنب الذب لا يمند الى تحت عند الا قليلاً وهو بجب التاجل بحلاف الثعلب وإسرا له تشمع الليل باصواتها في المناقبة في التي المائلة ويُسمَّى ابن آوى خادم الاسد لاله بربع الايائل باصواته المزعجة فياتي الأسد على اتره و ياخد المحصّة الاولى من المربسة ولا يدع ان الآوي باكل حتى يسمع واربًا المحق محلاف ذلك لان الاسد يبيت المربسة وسات آوے اكل ما يتركه ملك الوحوش وهو عدو الكاب على وع اخصّ من عبروفلا بصاده له دون محارية لكنة ليس المحمع الاخلاق كا بيان من هذه المقصّة \* كان اسالُ متوجها من محلِ الى اخر في الليل لاسا حبّة من جلد الرة وقيماً من جلد الرة افتراساً حتى الله حطر على ماله ال بحرّ من حله الموت افتراساً حتى الله حطر على ماله ال بحرّ من حله الموت افتراساً حتى الله حطر على ماله ال بحرّ مدلمة الحيكان قد سمع مها وهي ال يد دس على الديو ورحليه ولحد بحب وبيط تل على الديو ورحليه ولحد بحب وبيط تل على الدي ورحليه ولحد بحب وبيا من على الله الله الله المالة الله الله الله الله الله والله والله والله والمالة الله الله الله الله والله والله والله والمالة الله والمالة الله والمالة الله والمالة الله والمالة الله والمالة والم

اما دكر هذا المبيوان في الكتاب المهَدْس ودلاله على الحراب والقهر والرك من الله والباس ؛ مبلا في مر ٦٢ اوه، تعن ٢٠١٥ ٦ حت صارت وإسطة لاحراق حقول العاسط ندين

ا.ا حس الكارب و وحداله الماع أحركبيرة بيرا ادر دكرا المهرها ولمديدم لنصيلة احرى وهي

# العصل اارابع عشر مصيلة الصع(هي<sup>ت</sup>يما)

ان الصبع يُعرف ،وجود ثلاثة احراس كاد ـ اي قاطعة على كلّ من المجاسين من فوق وار بعة من محت وهذه الاحراس لها ،تؤات محروطية كبيرة جنّ الني بها بموش اعظم العظام حتى ان الاسد والدر المسه ورس ليسا بمجهزين محهاز لتحطيم العمامة وي بهذا المقادر ثم ان لسالة حسن ولكن يدورجل اربع اصابع وهو ذو قوة عظيمة في عقو وفكية و بحول في الاكثر في الليل و يسكن

المغامر ويغنذي من جثث المحيوانات وإلناس فيفتش عليها حتى تيم القبر ولهذه النصيلة جنس وإحد وهو الصبع علما الصبع

ولهُ ثلاثة انواع الضبعالمخطَّط(هيئيناءولجارس) والضبع الاسمر (مبئينا

مِلُّوسا) والضبع الطَّطِّخ (هيثيناكر وكونا) الضبع المُطَّخ (هيثيناكر وكونا) الضبع المُطَّخ (هيثيناكر وكونا) المُطَّخ وهذه صورتهُ كَلُمُونهُ اسمر ماثل السجابي وعرف وعلى جسموخطوط سمر وعلى عمفوطِلهرو عرف وكالمُنان كبيرتاك وكينبو كثيف وافنان كبيرتاك وكينبو

قصير منلبد الشعر وصونة هائل ببين القهقة وَصَوَتَ الخنزر وهوكثير الوجود في الافاليم بين الهند وكردوفان في داخل افريقيا لكن على الخصوص في بلاد الحبس # قال احد السواح اننا كنا في عذاب عظيم من الضباع في البلد وفي البريِّه فكانت حسب الظاهر موجودة أكتر مرس الغنم ذاته وكانت بلدة جوندار ملانة منها من المساء لطلوع الفجر وكانت تفتش على قطع لم الناس المذبوح عادةً عند ذلك السعب القاسي الاخلاق فكنت اخاف اوقاتًا كنيرة انها تعض رجلي وإما مارٌ من ببت الملك الى بيتي لانها كانت نزور حولي مع اني كنت مكتنةًا باماس متسلحين الذبن كل ليلة كانط بقتلون عدَّة افراد منها نحدث ذات ليلة اني كنت مشعولاً في ملاحظة فسمعت شيئًا مرَّ من وراني ذاهبًا نحو الفرشة لكني لم أرَّشينًا فاني أأخلصت من شغلي توجهت من خيمتي نم رجعت فرابت عينين كبيرنين زرقاوين مبهرتين متجهتين نحوي من الظلمة فامرت اكخادم انباتي بصوء فوجدنا ضبعاً وإقفا قرب راس الفرشة وفي فمو حزمتان او ثلاث حزم من الشمع فتحيِّرْتُ اذاني ناملت ابني اذا اطلفت عليه بارودتي يمكني ان اكسر ربع الداءرة ( وهي الة تجيميَّة ) او غيرها من آلاني وكان الظاهراية في ذاك الوقت لم يطلب فربسيَّة غير الشمعلذالك اذان فاأكان ملاء ولم تكن له مخالب لكي بضربني نجاسرت وضربنه

تصعدة موحهاً صريق نمو الناب اما هوفقبل ذلك لم بيين علامة الشراسة كن سدما استحت بحرصه احتهد ان ينقدم الياعلى عود الصعدة حتى انتي التنزمت الله اصرية ما الطبيخيوفي الدقيقة تعينها ولتى المخادم جمعيمت ما لعاس وما لاجمال كانت الصباع صرية حيوتيا ومحافة سيرما ما لليل وهلاكا لبغالنا وحيرنا التي هي مستطابة عدها اكترمن عيرها من المحيولنات

و يورط في في مستقد به علمه مدرس مورك من المبيرة الله المادة والمركة المركة الم

## الفصل اکخامس عشر مصلة النط او الهر(فیلس)

ال حس الهرّ متسلح من الطبيعة اكثر من حميع عائلة اكلة اللحوم فان مقدّم الوح فيه مروس وقصير والدكان قصيران والاظافير قابلة الانضام داخل عمودها ولحيوا انها ايصلّ ضرسان كاذ ان من فوق وإنهان من تحت على كلّ من المحاسين ولها صرس واحد حقيقيٌّ من موق على كلّ من المحاسين وليس نطيرة من تحت اما انواع حس الهرّ فهي عديدة عبر انها تشترك الاوصاف المحسية استراكا تامًا وإخلافها أنها هوفي الكبروطول الشعر وغيرها من الاوصاف المحنصة ما انوعية الما اعظم انواعد فهو

الاسد (ميلس ليو)

وهو پعرف بلود الاسفر ومحرمة الند وعلى طرف د . بو و ما لعرف الطويل والحمية الطويلة الني بها يكنسب الدكر منه والمستخدمة التي منها قد سي ملك الوحوش وهو المحقينة اقوى الكواسر ولن كن كما بر المحتوية عبر شحيع بالسبة الى قدرته و يوجد على طرف ذنيه شوكة نحو نصف قبراط طولاً

ولا معرف فائدتها والاسد الافريقي أكبر من الهندئ فيبلغ جرم الثور غير انهُ اوطى قامةً ومن خصا لو انهُ اذا قبص مريستهُ لا يأكلها في انحال بل يلعب فيها كما تلعب البسينة في الفارة ومعرفة هذه العادة صارت وسيلة خلاص لواحد من الصيادين \*وهو القبطان وُدْهُوْس فكان مطروحًا على الارض ، بضرب يد اسد فنام بلا حركة معران السبع نهش ذراعهُ فكف الاسد عن إ اضراره إذ وجداله لم بمحرك ومكذا مضى وقت كاف لاتيان اصحابه الذبن جامول فحلصوهُ بصرب البارودة ولو تحرَّك لكان الاسد آمانة لامحالة لانهُ لمَّا رفع بدهُ قليلًا امسك بها ونهس الذراع وكسر العظم في محلِّ اخر \* قيل ان صوت الانسان يجيف الاسدوسائر الكواسر \* قال الصاد الشهير جوردون كمنكس اله ذات مرَّة صرب لبوة بالرصاص ولم يصب عضوًّا لازمًا الحيوة فهجمت اللبوة عليه هجمة المجنوري مزمجرة تزمجرًا عميةًا هائلًا فرفع يديه وششخانة فوق راسو فنوقعت عن سيرها فليلا لكنها عد مارات رفيقة متقدِّما عصبت عصباً بليغًا ونقدمت زاءرة زئيرًا محيمًا فراى ان خطرة تنديد ولاسبيل للجاء فجمد كالصخر وإمعن فيها النظر وصرخ علبها بصوت عظيم بابتى لماذا تستعجلي بهذا المندار على مهلك يا يا فتوقعت متميرةً والتنتت بحو الاسد زوجها ثم ان الصياد اذ ذاك تاخر رويدًا رويدًا مكلًا اللبوة كلما ناحر وهي متعرسة ميهِ ومستنشقة الارض حتى انها توارت عن يظره فيما

جسمها وهي عالمًا نلدار بعة اجراءكل مرّة وحراهها في الاوّل مخطّطة لكنها روبدًا ننشبه بشفرة لونها وعندكال السنتين تتلانى خطوط جلدها وهذا گل به مسيد

اما اللبوة وهذه صورتها فتحنلف عن الاسد بمدم وحود العرف ويصعر

لان فريسة الاسد مخلاف فريسة بقية السباع التي المسلمة السباع التي المسلمة في المراش توجد في السواحل المواسعة في افريقيا و يقتضي ان يكون لون جلدو شبيها بلون الارض لكي لا يظهر مندبديًا نحو صيده إما مثل النهر

الهندي الذي يستوطن الحرش وإلغاية الكثينة الانجار والكثيرة الانجم وإكعلماء فيحناج الى جلد مخطط شبيه بسوق النباتات وجدوع الاشجار ومثل النمر الاعنيادي ملتاً وبه في الاشجار بين الاوراق بجناج الى جلد منقط ماطخ شبيه بالاوراق التي بخنني يمها فسجان من برزق كل دانة طعامها في اوإنها وحسب احتياجاتها

اماالاسد ففي السي كثيرًا ما شوهد انه يوالف صعار المحيوانات \* كان اسد الذي وُضع في قنص كثيرًا ما شوهد انه يوالف صعار المحيوانات \* كان اسد الذي وُضع في قنص كلب ارصي فكان احد الما ظرين بتعدّى على الاسد كان الكلب بثب على المتعدّى و بننج عايه حتى بتعب تم برجع و بنام بين لا يدى الاسد العطب بين بلا خوف و يتفرّس في الما ظرين كانه رت الحل \* يدى الاسد العطب فوما فاسيًا في اخلاقهم الزلول ديًا في قنص اسد لكي يسافسول بتنالها فهم الدب على الاسد اكن الاسد لم يتنفم من الدب مل لاطعه وصاحبه وإطعمة من طعامه وصدرت من ذلك صداقة عجيبة بينها فعاننا معًا في ارفق وإحسن الديشة

اما موط الاسد فكات سابقا في كروً من الثلات قارات الندية الآ انه الآن قد الاتى من اورو ماووجوده قابل في آسيا الآفي بلاد بلوخستات وماجاور و وجوده ما لكثرة الماهو في افريقية حيث ببلغ اعظم جرمو وشراستو وكان الروما يون الندماه يتمافسون في هفاتلة الاسود قبل أن بومي الكير انى ست مائة الى ميدان رومية في ملعبة واحدة وكذا أن قيصر المظيم الى بارىع مائة وكامول يعذبون المسيحيين الاولين مرميم اياهم الى الاسود وساعر الكولسر وكان امراء الهد و ملاد النتر بصيد وله بمعلى عظيم على ظهور الافيال

اما ذكر الاسد في الكتاب المقدس فكنير. فان الرب يشبَّه بالاسد الشارةَ لملوكيته وشدة انتقامه هو ١٤٠٥ و ١١٠ و ٢٠١٢ وإش ٢٤٠١ \* المسج

بعد موته كحمل بوصف كاسد في مجيئه رؤه: ٥و٦ ايضًا كان الله يستعل الاسود تاديبًا على شعبه الصال ٢ مل ١٧ ٥ ٦ وببان انها كانت موجودة في مصراش ٢٠٢٠ تا ١٠ ا و ٢ ا وفي جبل لبنان نش ٨.٨ وعلى شطوط الاردن ار ٢٤٠٦ ا وبا لفرب من جبل تابور امل ٢٦.٢ وقرب ست لحم اصم ١٧ ٢٤ وفي ارض الفلسط نبيس قص ١٤:٥

وما اخوف وصف التيطان اد يقول نطرس لان الميس خصمكم كاسد زاعر بجول ملتمسًا من يبتلعذ هو ا بط د ٨

اما الموع النابي من الهزّ عطّا وشراسةً مهو المرالمحطّط (فيلس نيكرس)

ال طول هذا المحيول ببلغ تمانية اقدام وعلق الربعة وراسة مدؤر اكتر من الاسد ولول حسمة اصدر قاتم من فوق وليص من تحت ومحطط بدير ترتيب وهو الترس ولصرم من حميع الحيوابات



ماشيًا على الدرس ولا بلحقة الحيالة مها من المسترية مسلمية الصير المسروني سيره ووجوده الاكتر في المالد عبرانة يوجد ايصافي الصير وغيرها من اسيا المجموعة وهو بحول في المهاركا في الليل محلاف الاسد ولذلك ما أكثر ما مجاف من ذاك \* وهو مجلاف رعم السذج قابل المناهل نوعاغيرانة أذ داك مجاف من خيا تيه الحكي أن امرأة مشهورة بادجان هذا المحيون والاسد ضرست احدًا من الدورة الهدية الذي تعدّى أمرها فالتنت اليها وعضها في رقبتها فلم سحبوها من قفصه مانت حالاً ولرما لم يكن الممر غضباناً اكثر من القط لما بعص او مجمس صاحبة عيران المر لشدة قونه عيست مضرية خيمة أو عصة طعيمة \* قيل أن رجلاً كان مسافرًا في قارب على نهير صيق بين ارباف كنيمة المحلفاء وطلع خادمة على سطح الركت

وجلس بشرب الدخان وإذا بيدِ نمر ممدودة من الحلناء وإخُنُطف المُسكين وحُملَ الى عرَّ يس الوحش\* لكن السرركساءر جنسه تُغَوَّف بسهولة بمنظر غريب \*قيل أنّ رجلًا عسكريًّا في الهندكان مانيًّا في نستانه فطهر الْهُمْرٌ وريض مستعدًا للوثب عليه فنزع عن راسهِ مرنيطتهُ وهي مصنوعة من جلد الدب وكبيرة وشبعة جدًّا وحعلها امام وجههِ وقدمها محو السهر وآخَذ بزأر فيها على نمط عربب فالنمر فزع فزعًا بليغًا وولَّى مدرًا الى مخنفيات الحرش \* حكى ان النهر اذا أُدجِنَ يولف الحيوليات الصغار كن نمرٌ قد والف كلبًا وإراد احد الطبيعيين بخفنة فيدل الكلب ماخر محترزًا الأبيعل ذلك بعد ما كان اليمر قد آكل أكلة مستوفية فتحين الجبار على دخيلو الحقير ولاطفة كسابقو. قيل أن المهر معشدة نونو وشراسته بخاف من الغار كان بمر في فنص فأدخل عليه فارة فتمامر منها كتنامر الست المتعمة من العمكبوت فاله فر منها الى زاوية النَّمُون ووقف مرنعدًا مزمحرًا مجوفِ شديد \* قال عسكري كنت راجعًا أ في محلّ حراستي في درب بين الحلماء وإذا بحثمشة في الانح نحو عشرة اذرع وراني وقبل ما امكني ال التفت لاعرف سبب الصوت وتب عليٌّ مُرٌّ ورماني بقوة سلبت عقلي ثم امسكي محملني حتى وصلت الى قبال خيمة الضباط وحينتد فةت لاني سمعت صوتًا قويًّا وإشخسيت بالوجع من رصاصةٍ قد اطلقت من مارودة اكحارس الني زاغت عنجسم النمر ودخالت في فحذي وحينئذ استيقظت للخطر الذي اما فيه لان الدمكان نازلاً سميعة فتفكرت بالحربة التي في زماري وجرّبتُ مرارًا عديدة أن أسالها أكني لم أقد رفحنتُ جدًّا لكسي جددتُ اجنهادي ومبركة الله اخترطنها وطعنت المر خلفكتنه فحاد عرب دربه وعياهُ لمعنا على موع مخيف واسقطني على الارض لكنة باكحال فبص عليَّ فوق الورك التي الدي في الاوّل معنى عن النمس لكرف استغنيت المرصة لكي اقتلهٔ ولخلص ذاتي من الموت فطعننهٔ مرارًا عديدة خلفكننو معمقًا الى سكة الحربة فترنح ووقع وارخى مسكة وقلب على الارض الى مسافة قصيرة

ولما رابت ذلك قمت حاسبًا ذاتي سالمًا لكنهُ اجتهد ان بقوم و مخطفني بزمجرة المثلة ودحرج الى قرب رجارة الكني حينائذ انتفعت من كونه مطروحًا على الارض وطعنته ثانية مصيبًاقلبة وفي الحال جنوت على ركبني وشكرت الله لتنجينه اياي من موت مهول بهذا المقدار ثم وقفت وصرخت وردواعلى صرختي وصادفت رجال تاموري خارجين لاستقالي فا الظاهر من هذه القصة ان المنهر لم يسكهُ عند وثبه عليه أوّلاً بل نعد سقوطه على الارض وإذ ذاك لم يسكهُ اللحم لم المجعبة ولإجل هذا السبب لم تمته عضة الملزمة

ثم انهٔ من حنسالهر

# اکجآگور (فیلساونکا)

اما هذا الحيوان محنص بأميركا وهو بعظم النمر الهندي نقريباً ولوية ا اصفر ماثلاً الى الاسمرار وعلى جسمي الطخ ونقط سود وهو يسبح ويعرش بسهولة ولكلة السعادين وغيرها من حيوانات تلك القارَّة والسمك ابضاً ويصطاد إ

السمك بديه مادًا اباها في الماء فيغطف السمك منه راميًا اباه على البر والمجاكور بحب الزلحفاء ايضًا وهذه طربقة اصطبادها والمسلمة المسلمة المسلم

وضع بيضها فلها براها المجاكور "باتي بالحماء ويقلبها على ظهرها فاذ ذاك لم نقدر نتجو فياكلها على مهلو وهو بساش الخلوج و يجب اللعب اذاكان شبعاماً كما يبان من هذه القصة \*ذكان وادان جالسين على شاطى النهر الاورنوكو نخرج جاكور من الحرش ودنا منها وجعل بلاعبها كملاعب جرو البسينة فكان تارةً يلاعبها واخرى يخنني في الحرش ثم ابتدا يضرب الصبي على راسو ضربات تخفيفة اما الولد فلم يستحس مالخوف مل سامح بملاعب رفيقو الفريب الى الت مخالم المجاكور بالصدفة جرحت الولد واجرت الدم فحيننذ أخذت اخنة غصن شجرة الذي كان قريباً منها وابتدات تضرب المجاكور كاكانت نرى اصحابها تضرب كلبا تم من جنس الهر ً

البوما ( فيلس كوبكولور )

ويسى الاسد الاميركاني وهومخنص بالقارَّة المذكورة وعظم جسموكا اسابق ذكرة ولونة كلون الاسد نقريباً لكه اذاكبر في العمر يتغير الحسنجايي فضي وهو ينكب الى التعريش في الاشجار وإذ ذاك لا يمناز سهولة من اغصان الاشجار للسبب لويو وهو يبق هناك منتظراً مرور فريسته فيشب عليها من فوق وفريسته كالمذكور آناً وراسة صغير لكه ذو قوَّة غريبة واكثر وجود وفي المنارَّة المجنوبية

ومن جس الهرّ النمر المرقط

النمر (فيلسليو لماردوسِ)

الله نوجد بين هذا المحيول والفهد متناجهة كليّة عير أن لونه أفتم وتوجد فيه عشرة صفوف من الرقط السود على بديو وذاك لا يزيد فيه العددعن سنة أو سبعة صفوف وهو أكبر جرمًا من من من المناطق واحد كما مناطق واحد كما مناطق واحد كما مناطق واحد كما واحد كما مناطق واحد كما واحد كما

قبل عند البعض من الطبيعيات وهو من المحيوات التي قدرش الطبيعيات وهو من الحيوامات التي قدرش اللانجار العالية المحيوات وهو الكول لكن مع انه لا ينقطع عن الاكل منظرة ابدًا مهز ول وجوعان اما طولة فينيف عن اربعة اقدام وذنبة قد مان وسف وهو لحقة جسمي قادر على القنز الى مسافة بعيدة وإذا حجوج المحال يسمع في الماء بكل جسارة وتوجد اشارة لسرعيوفي حب ا ١٠٠ وهن

ابضًا مذكور في هو ٢٠١٢ وإش ١١٠٦ وإره،٦ ودانيا ل٢٠٦ ورق ١٢٠ الكن ابشًا الشواهد في ار ٢٠١٢ حيث قال هل يغير الكوتي جلته أو النمر

رُقطةُ

ثم من القط يوجد ايضًا

الأوسلون(ميلس باردا لوس)

وهو بحنص باميركا المحبوبية في المنطقة الحارّة سها وطولة ٢ أقدام



وعلوة قدمونصف وهويتعرش للاتحار وأكثراكله السعادين وكثيراما يستعل حيلًا غريبة في صيدها · أما جانهُ مخطَّط ومرقط ماسود فوق حمرة على ظهروونياض على نطابو وصدرهِ في الذكر ولمون

رمادي في الانني وهو من احمل الموحوش وإحياما بدحن وإد داك يستأس كالبسيمة الاعنيادية نقريبا

ومن جس القط ابصاً العبلس وهو اصعر جرماً من الممر ويستعمل في الصيد في الهند السرقيَّة تم ايصًا

أَلَلْمِنْكُمُ (مِلْسِ لَيْكُسِ)

وقيل العهد لكرس دلك علط وهو اصعر حرمًا من النهر وإملَّ تتحاعة من سائر الواع الهر ولعرف من كله السواة لواسطة فلم شعر على طرف ادسهِ ومرونهٔ طویلة باعمه 🗫 وَحميلة جدًا ومستطانة عد اهل الترقُّه ولهُ أ

تنو عات كاللينكس الكمدي ودي الجزمة والاحر مَعَ وخلافها وهو بقنات ما لغمك وإلاراب وعيرها صورة الليكس الكدي

من الحيوابات الصعيفة وزعم القدماء أن نظر الليكس حاد بهذا المقدام حتى الله برى ما وراء الاجسام الشعافة

امًّا اصل انجيس المري هو

صورة الليكس ذي انجزمة

#### القط الاعنبادي (فيلسكاتوس)

وكان وطنة الاصلي احراش جرمانيا وصار جويًّا . ن الاعصار الاولى فنوجد صورته على حيطان النبور والهياكل في برَّ مصر وهو يشاهد في ننوْعات شي كنط قشر الزلحفاء او الاسانيولي وقط الكوره والقط الغارس والسخالي المسمى قط شارتر ومن خواص القط ان يحب الاعشاب ذات الرائحة النوية كشيشة الهرّ والنعماع الهرّي وغيرها من الفصيلة الذفوية ونجم القطط على ببات منها ونقلب ونتد حرج وتخاص عليه باصوات هائلة الى انها نقلعة ونلاثيه بلعبها

ان القط يحب السكني في محل وإحد طول ابامو فاذا أُخِد لحل معبد إحيامًا برجع الى مولده \* كانت قطَّةٌ قد أُخذَت من مدبنة الى اخرى بعيدة نحو ٤ ميلًا وكانت حينئذ في سلَّة معطاة في كروسامسكرة الابواب مجزت مدة ﴿ شهربن ثم وضعت جروبن ثم نجت ذات يوم ِ من بيت صاحبها اكجديد وإذا بها بعدمدَّة في سِت صاحبها اللديمةي تلك المدينة وجر وإهامعها \* وإذا تاملت ان النطة لانقدران نحل سوى جروًا وإحدًا بنتج بالضرورة انها سامرت بهما مسافة ماية وعشرين ميلا فوصلت مهزولة جدًا لكنهاكاما سممنين للعامة يبان ان للحيوامات سبيل للتكار او للاشتراك في امحاسيات \* كان كاب وقط بحيان بعضها بعضا محبة بليغة فكاما بيامان على فرشة وإحدة ويأكلان من صحن وإحد و بشكان الهواء بالسويّة الحان صاحبها اراد ان يمنحن صدافتهاً المتمالًا كافيًا فسكر على الكلسفي اوضة ثم اطعم الفطَّ آكلًا نفيسًا فأكل ببسط عظيم وظهركانة ناس الكلب غيران صاحبة كأن قد أكل صف حجل العداء ونوى حفظ النصف الاخر العشاء فوضعته امراته في الخزانة مغطية اياه بسحن لكنها لم نسكر الباب ثم نوجهت الى شغل وخرج النط ايضًا وكانت المراة جالسة في الاوضة المجاورة وإذا با لقط توجه لمحل الكلب وصار ينوّي تنوية قوية وهو ينج وبعد ذلك توجها بالسويَّة الى باب اوضة الصفرة وابْقَارا حتى

فتح لها واحد من الاولاد فدخلاثم قاد الفط الكلب الى الخزانة التي فيها المحجل ونزع الصحن من فوقو واعطاة اياهُ فاكل بنهم ولا شك ان الفط اخبر الكلب بما لتنوية كيف انه تغدى غداء ملجًا وإنه متسودن لانه لم يكن للكلب لصبب فيه وإفهة انهُ باقي لهُ شيءٌ من الأكل وافنعهُ بانهُ يتبعهُ للخزانة فياكل

# الغصل السادس عشر

السبط الثالث من أكلة اللحوم المتساكنات المجر والبرّ وهي العجل المجري والنظ وغيرها بانواعها

وهي تمناز بيدين ورجايس قصيرة لا تصلح المنمبئي على البرّ لكنها لوجود غشية بين الاصابع آلآت عظيمة للسماج و بالحقيقة هذه الميوابات تصرف آكنر االوقت في الماء ولا تطلع الى البرّ الاّ لكي تشمّس او ترضع جراءها الما ظهرها فطويل وحوضها نحيل وعضلانها قويّة ولهذه الاسباب جميع الواعها تسبح جيدًا وتصطاد فريستها في المجر

اماجس العجل المجري فيعرف بوجود اربعة أوسنة قواطع من فوق وقاطعين او اربعة قواطع من تحت وإنياب وإضراس مخروطية مروسة حادة من عشرين الى اربعة وعشرين ولكل من يديو ورجليه خس اصابع اما في يديو فطول الاصابع بنناقص من الابهام الى المختصر بخلاف الرجلين فانه فيها الابهام والمختصر اطولان من الثلاثة المعترضة بينها ثم انكلاً من البدين والرجلين لا يبرز الا قليلاً من المجلد وذنبه قصير وراس العجل المجري يشهدواس المكلب وهو يدجن سهولة و يحب مولاه محبة شديدة اما آكلة فسمك وهو يأكل سابحًا في الماء ويوجد مصراع على كلِّ من فوهني انفه لكي لا يدخل المله حبنا بغوص اما جلده فعطي بغرو ناع جلًا ومنه المجل المجرى العينادى (فوكا فيلولينا)

وطولهٔ من تلنة أقدام الى حمسة ولوه سحابي ماثلًا الى الاصعرار منظًا ماسمرار و بياص وهو موحدعلى شطوط اورو بافجا سراب عطيمة وقيل انه موجود

> في محر قريين والمجيرات العدة في روسياوسة يبريا امًا العجل أن أنها

البحري فيتاجل في اسراب عطيمة ويتاوى الىالمعائر والاحوال لاحل

وصع الاولاد في فصل النتناء فالانتى بلد اسبن وترصعها على العرملة اسابيع فليلة تم نقودها الى المحر وتعلمها السواج والصيد \* اماً اهالي لابرادور وكر بلاد و... بدون على هذا المنوع لاحل معطم معاشهم لاس لحمة أكلًّ



لعلّة مكنها وس امعائه بصعوب كوّى وشفقًا لحيام وتبصا اوس ساوله يصعون معاوم لحرماتهم وس معنه يصعون رواقا المرسد لامل دمة يستعل ايصًا معليًا مع عناصر أحرب تركيب السوريه واخترًا جلده تعطى منة قواربهم التي تلرمهم عاية الصرورة لاحل الصيد والمحولان يوجد ايضًا انواع العجل البجري نحو ذي الذقن (فوكا بارباتا) وقريب الميود ذو القبع (ستانويوس كرستانس) الذي توجد على راسو ثنية جلد قابلة الانتفاخ عند ارادة صاحبها وإذ ذاك يغطي بها عونيو وينفخ مخاريه كمبولتين وتسميتة ماخوذة من هذه الخاصيَّة فانة حينا يعل هكذا يشبه المغطي راسة بقبع جبتو

بوجد ايضًا العجل الاسدي او فيل المجر (مكرور بموس بروبوسيديا) وهو عظيم المجسم فان طوله من عشرين الى خمسة وعشرين قدمًا ولونه اسمر المنفة قابل الانتفاخ كانف المذكور اخيرًا وهو يعتبر جدًّا اسبب وفور النريت الموجود فيو فائة بستفرج من جنة واحدة ما ينيف عى قنطار من الزيت المجيد وهو بوجد بالقرب من الفارة المجنوبية وزيلامه المجديدة وباتاكونيا، ويوجد ايضًا موع عظيم يسمى اسد المجر (بلائير نكوس ليوبيوس) وله على راسه وعنفه ليدة كليدة الاسد وصونة هائل كرمجرة السباع وهو بكبر الذكور آنفًا ولون جمه كلون العفر .امًّا المجنس الثاني من هذا السبط فهو

# النظ او بقرة العجر(تريخيكوس روساروس)

وجسمة يشبه جسم الحجل المجريّ غير ان راسة وإسانة ليس لها شبيه فانة ليست لة قواطع او ابياب في النك الاسفل وهو مصغوط من جانب الى جانب ليفوت بين النابين العظمين البارزين الى تحت من الفك الاعلى نظير مستحية الصد وطولها احياناً قدمان وغاظها بالنسبة وبينها قاطعان اسطوانيان مقطوعين والاضراس كاسطوانات مقطوعة لان معظم اكله العلمية المجري وهو يوجد في المجر الشمالي وطوله نحو عشرين قدماً وبدنة مغطى شعراً



قصيراً اصعر الملوس \* قيل ال عاية الياليا العطيمة الاعشاب العربه من قدر البجر ولا الدامها الصا مدادعة الاعداء مدادعة الاعداء

ادا همس عايووكمبرًا ما يصطاد لاحل الرست الدي يستحرح من سحمه ولاحل عاج انيا بر.اما حلمه فيصمع منه سدات الكروسات لسنب صفاقته ومنانته

## العصل السابع عشر

الرسة الرابعة وهي دولت الكيس

ال حيوانات هذه الربة ولئو كاس آكلة المحوم الآ ابها تتاري بنية المحوم الجمعها امتيارًا به سمى افصالها عبها واقامتها رتبة مسملة قامها تلد احربتها مدرجة من الملوع واطبة حدا دومة لعيرها من المحولات في بقية الرب لان ليس لها في الا نداء اطراف وليست قادرة على المحركة الانبقالية لكبها نائصق الدي امهاتها وتعى ها للدحى تبلع درجة من الملوع تسبهة مدرجة سائر المحيوانات عد ولادتها ولاحل حمطها في كذا وقت توجد تبة من حلد يعلى المادة على المشي مستقلة وهذا الكبس مسد على عطمين يعد ما تصير قادرة على المائة وهذا الكبس مسد على عطمين عصوصيت مرتكرس على العانة وهذه الرتمة تنقسم الى عدة اقسام وإحاس

# لكسا لم نذكر همها سوي الاموسوم والقَـَّقُر

#### الابوسوم

ان هذا المجس محنص ماميركا وله عندة فواطع من فوق وتماية مس تحت وله تلاثة اصراس مقدّمة مصعوطة من جاسب الىجانب ووراءها اربعة خشة طاحمة وعدد اساله كلما يبلع خدين سمَّا الذي هو العدد الاعظم المنهور بين ذوات الاربع امَّا لسائة تحشن وذبة قادر على الممك ماعصات الانتحار ولههاما رجليه طويلار ومصادان اللاصابع ولدلك قد يمّال له صاحب الرجل البديّة وليس له ظهر امَّافهة معريص وإذباه عظيمتان وعير مكسوّتين شعرًا ولواعه منسة وابما تجول في الليل طالبة قونها الذي هو من المحسّرات والطيور وإحيامًا اتمار الانتحار ولا مدكر هما سوى

الاموسوم العرجيا ( دِبدلەس.ورحىياما ) وھو بجرمالقطوفرونئسوداہ محلوطة سياض واذبائہ بيصاول من جاسـ



وسوداوان مرانجاب الاخروبراسة ابيض وهو يستوطن حيعقار الميركاوس

دابوان بدخل خلسة في الضباع في الليل ويسرق الدجاج والبيض اما اجريتة فتكون احباءًا سنة عشر جروًا وعد ولاديها لا نزيد على قحمة وزمَّا وهي عمياء بلاهيئة منظومة لكنها مواسطة السليقة الطبيعيَّة نجد ائدي امها وتبقى هما ك حتى تبلغ جرم الفار الاعتبادي الثيء الذي بجدث نحو اليوم الخمسين ثم تنخح اعبنها تكنها تردكيس امها حتى نصل لجرم المحراذ م

صورة الانوسوم الفرجينيايي مظهرة هيكل عظامة فنامل كثرة اسماية والعظم (١١) الداتي من الحوض الذي يسمدكيسهكا نقدم توجد لهذا الحيوان خصلة عريبة وهي اله ادا أمسك او صُرِت بنطاهر بالموت بتأمِّلًا بان عدوة بتركه ويعو وكذرا ما يفتكر العلاج اله بالحقيقة مات لما رے ماہ معنوحاً ولسانة ، متدادلاً الى تحت وعميهِ مزججنين وجسمهٔ إ غير مفعرك لكن إذا نركه محتى يتوحه المبت وباني بالسكين لكي يسلحةاذا موقدهرب وليس لة اتر ولذلك يُضرَّب مه المثل ماذا كان احد ينظاهر ما لصعب او المرض او مجنا لحيلة مكرية قيل اله بلعب الاو بوسؤم ولة انواع أُخرَ تُذكر في المطوّلات اما الحيولات الباقية مرى هذه الرتبة

اما اكعيوليات الباقية من هذه الرتبة فهيمخنصَّة باوستراليا وجزائر كيلبييز وفيليبين\*قال اكحكيمشاه الذيرافق الفيطان كوك الشهير في سفرو الهنواحي اوستراليا في السنة ١٧٧ آم آن جهوراً من أعوان المركب كامل يقوسون حماماً على البر لاجل المرضى في السنينة فوجدوا حيوانا كرم السلوقي مضمر انجسم بلون العار وذا ذسب طويل وسريعًا للعاية ففي الاوّل افتكروا أنه سوع من الكلاب البرية عير المهم لا حظوا أنه كان يمثى وأفقا ويقار قنزات عظيمة حتى يسبق الكلاب في مشيو ثم أنهم معد ذلك أقسول رواميز ستى منه فتحققوا أنه حيوان جديد من رتبة عريبة وبعد المجولان في تلك القارة المجديدة وجدوا أن جميع المحيوانات فيها من رتبة ذوات الكيس فيا للعجب أن الخالق سجانة وتعالى عًا يعلم ويعل الاسان قد وُجدَ في تلك القطعة المعيدة من سائر الارض سانات وحيوانات وحيوانات

#### القىقر الكىير(ماكروبوس)

ان القدةر محروطي الشكل نان راسة صعير وإذبية طوبتنان قائمتان ووحهة حليم ووديع تعبيه موجه الطبي وعقة حميل ومديه قصيرتان لايستعلهما للمشي الأاذا كان راعبًا ولها خمسة اصادم محهزة ماطافير قصيرة كالصابير ورجليه طوياتان جدًّا ولكن عليها اربع اصابع فالسبَّابه مها محهَّرة بطمر بين اكف والمعدد على التعز والتعود على التعرب على التعز والتعود على التعرب والتعرب على التعرب المحتمرة والتعرب على التعرب المحتمرة والتعرب المحتمرة والتعرب المحتم والمحتمرة والتعرب والتعرب على التعرب والتعرب المحتمرة والتعرب والتعرب

وهو خوّيف الطبع بهرب عدد قدوم المحطر عير الداذا المحجمة كلبّا كان الدحم يرتد على طارد يو ويجاي عن ذاته المجاهدة فالله يسك هاجمة كلبّا كان الما غيرة يد يو وبحزق نطبة مواسطة صربات قويّة متنابعة بجنّه المعليم وإذا كان الماء قريبًا يلتجي اليو و ينظر افتحام اعدائه وإذذاك يسكم اليد يو و يعوّ صها نحت الماء حتى تحديق \* اما اكله وهو امّا من المبانات وليس له الياب البنّة لكن قواطعة ستّة من فوق وإنبان من تحت و بينها والاضراس مسافة والاضراس عشرة في كل فك والنفر منسرتب في اخلاقه فيناجل في قطعان صغيرة تحت ارتباد الذكور المتقدّمة في العمر \* اما الكيس للاجرية فهوكميتر

موضوع نحت اندي الانتى فتلني اولادها سرعة له عند قدوم الخطر \* اما جرم التنقر الكبير في المخ كبر الانسان وقد شوهد راموز وزنة اربعة ولربعون رطلاً هذا مع اله عند ولادة الاجرية طولها لا يز ،دعن قيراط واحد .ان لحم القنقر يُحدُ عند اهالي اوسترائيا خصوصا التبوريه من اصل ذبيه

، بوجدایضًا من جنس الفنقر ومن رتبتی انواع کنیرة من جرمه ومتــارلًا اللی حرم انجردون وکها مخنصّة علك المقاطمة من وجه الارض

# الفصل الثامن عشر

الرتبة اكخامة القضّام

ادا امعت المظرفي هده الصورة رايت انها صورة فك حيول ولة



توجد فيه من الخاف صف اضراس(3)سناسبة المحن المواد النباتية تم امام هدا الصف خلالا ثم سنٌ وإحدٌ طو لُ (1و2) ملبسًا من الامام تصفيحة سيكة

من الميماء(1)و مُعرِفًا من خلف على اسلوب حدّ الازميل 14 وإعلمان هذا الحمهاز معنف برتبة الفضّام لاسماب سنراها

انها نقد راينا في القنفر ان فقد الايابكان دليلاً على انه يقنات بالنبات ا فقطكونه غير مجهز لمسك فريسة حيوانية وكذلك كنّا نستدل من هيئة ، هذا انجهاز ان صاحبة لاتمكة مسك فريسة حبّة او تخريق ونقطيع اللحوم ، بل انما يقدر ان يجر بازميلو المختب وقشور النبانات والمجوزكا هو المنهور ، في حيوانات هذه الرتبة وحقّا ان هذا السن الموحود فيها عربب بسختى امهان ا النظر والثاّمل بما فيه من البنة الماسبة لغايتو فائة أوّلاً لا يرال يمو مدّة حيوة ا

صاحبهِ وهذا لآنه لولا ذلك كان حالًا بِالأشي لعلَّة الاحنفاف بالمواد القاسية التي يشتغل فيها ثم انهُ توجد فيهِ عناية بها يبقى حادًا وفي ان الميناء المفطى لوجهم المقدم ببرز فوق العاج الذي على انجهة الخلفية منه وبماان العاج ارخى من الميناء بجنف أكثر منها فسقى حرف السن منحرفًا الى خلف وحدُّه قاطعًا كما ينصح جايًّا با لالنفات الى الصورة والد شُوهدَ ان هذا السن بقي ناميًا بعد عقد مضادم في الفك المقابل له حتى نفذ في الفك الثاني وتكبر جدًّا ثم الموي والتفُّ على الفك حتى لم يكن للحيولن ان يفتح فاهُ بعد

وفي جيم حيوامات الرتبة العضوان الخلفيان اعظم من المتقدمون وفي البرابيم نقترب البنية لبنية القبقر ومشيهاكذلك لكن القضام نظهرادني بنيةً وتركبامن المتفدم ذكرها فانءينها تعجهان نحو الجواب فقط والنكين ضعيفان وليس السواءد فوَّة البرم الَّا قليلًا وكذيرًا ما يُرَى انحاد عظميها لكنهُ بوجد منها ما اله شيء من المهارة فتستعيل بديها مثلًا لمسك الأكل وللتعرش في الانجار كالغرقضون

وهو يماز بانضغاط قواطعهِ الحناية وبالذب الطويل الملبس شعرًا طويلًا وله اربع اصابع من الامامر وخيس من خانب وإربعة اضراس على كل 📳 جانب منكلٌ من النكين وضرس وفتي من فوق علىكل جانب وهوينع إ عن قريب بعد طلوعه ﴿ اما الراس في هذا الجنس فكبير والعينان كبير: ن ولامعنان الفرقصون يعيش فيالانتجار ويأكل الفواكه وعلى الاخص نواهاومنة القرقضون المخطِّط أو الأرضى (سكيوروس ستربانا)

وهو يعرف ماسوا بالخطوط كاتراها ظاهرة فيهذه الصورة وعددها خمسة

سود وإثبان ابيضان وبدقة ذنبه بالنسبة لغيره حج من الاجاع وبلونو الاحمر وهو بعمل وكره في الارض بخلاب سائر جنسووهو بوجد بالكثرة ﴿ في امبركا النمالية وملاعبة مابية جدًّا ثم ايضًا منه 🕬

### القرنضوں الاعنيادي (سکيوروس ڤرګھارس)

وهو ياري الى الفوهات في الانجار العالمة وذنه كئيف جدًّا وتوجد اقلام شعرية على ذنبو وهو اكبر من السابق ذكرة فارف طول جميه نحو خسة عشر قبراط وجسمة ما عدا البطن والصدر اللذان ها ابضال احرر مائلًا للاحمرار وهو يقعد الترفصال وبستمل يديه في مسك الاغدة ووكره مصنوع بهارة كلية من اشنة وإوراق باسة وتلد الاغى في ايار او حزيران اربعة اوخسة اجرية وهذا النوع سريع الحركة وكثير الانشاه حنى اذا لُمِير كعب الشجرة التي هو آويًاهذا الموع فيها فقط يستحس وحالًا يهرب فافترًا وراكصًا الى محل سلامة وهو يوجد في شالي وإلهاسط اور با

ثم اله يوجد في الميركا

القرقضون السنجابي (سكيور وسكاروليننسس)

وهويسكن أحراش السنديان والكستانا وهوجيل جدًّا وكثير الملاعب وكان سا قا ضربة على الدلاد نظرًا لكثرة وجود وواقتمام على حقول الفلاحين طالبًا اجناس امحبوب والفواكه ثم انه يوجد ايضًا القرقضون الاحمر من نواحي. خليج هدصن والمبربري من بلاد المفاربة والمخلي الموجود سنّي الهند الشرقية والقطّي

والثملبي(سكبوروس فولينوس)

وهو نوع طول جمعه اربعة عشر تهراطاً وطول ذنبه سنة عسر قرراطاً ولونه سنجابية وإسود مبلقاً وهو مختص باحراش الصنوبرفي جوبي الولايات المخدة وبالاجمال فرية الذرضوب مستطابة عند اهل المنم لنعومتها وفدلك بصطاد منه عدد غنير بواسطة وظرافتها والفلاك بصطاد منه عدد غنير بواسطة والفاخ

ء حال کے ثم من القضامر

#### القرفصون الطاءر( نترومس فُولُوسَكًا)

وهو ممتارعن المتقدم ذكره ما لعشاء المهند بين يديه ورحليو الذي بول سطيه يقتلم ذكره ما لعشاء المهند بين يديه ورحليو الذي بول سطي المواء كما باجمعة وهو يكبر المحرذ وموجد في اميركما الشماليّة موع احمر من ووق وابيص من شحت وهو مناجل محلاف الساني دكره الدي بعيش مسكمًا في الميرا من القصام جس

#### آلَّائِي أي (خيروموس مادآكاسكر ىسس)

وهو يعرف بولسطة القواطع السفلى النسيهة بالسكة وله حمس اصابع على كل من بديه ورجايه واربع اصابع على كل من البدس طويله جدًّا واجهام الرحل يصاد الاصابع فيشابه دولت الاربع اياد مشابهة لمبعة وهو يكر الهر الاعليادي و بوجد في ماداكاسكر فقط 4 ثم أيصا من الفصّام

#### المرموط

الدي وُرُزع الجرد ستوات اصراس السيبة اصراس اكلة المسرات



وعددها خمسة علىكل جانب من فوق ومن تحت وجمعة ضخم وارجلة الصيرة وذابه والسه مقطوع كبير ويستي نحت الارض نائمًا كالدب وله الواع اشهرها الالبي(اركنوموس المينوس)وهذه صورته والبو با لئوها موجودان في اورونًا و يوجد ايضًا الماع في اميركا

ومن القضام جس السوسليك وهوكالمرموط عير انه له كيس علىكل من الخذين ككيس السعادين و

### الزغبة (مِيُوكْسُوس )

وله ارسة نواطع سهاية وارسة اصراس على كل جانب من فوق ومن تحت واكا إلى اصراسه مقطوعة خطوط ستمرصة من المبناء الاجل محم الحبوب وله انواع اشهرها السمية (ميكوسس كلسر) وهو بكبر الحرذ والقدماء قد استطابط لحمه للأكل وكا مل يسمنونه الصهرة \* اما وحانه مجنوبي اور و باحيث بتاوى الى شقوق الصخور والاسجار ولونه رمادي ما ثلا الى الاسمرار من فوق وابيص من شعن وذبه ذو تعركشف على جميع طوله ومن داب الزغة ال نذخر الحبوب والمنوى في محازن داخل اوكارها ثم الم يوجد ايصا الزغة الاعتباد يا (ميوكسوس الفكر ناربوس) وهو كبر الفارة والهستاني (ميوكسس بينالاً) الذي يعرف بكبرو الذي ب جرم الفار والمجرذون و بحمرة لونومن فوق وصمرتومن تحت مع شيء من البياض وعيناه في مركر للحتي سواد ممتدتين الى ما وراء الاذين بالفواكه وكثيراً ما ينكد على البستايين وجميع الواع الزغرة تام اكتر الشنا بالفواكه وكثيراً ما ينكد على البستايين وجميع الواع الزغرة تام اكتر الشنا

### انمجُرَذ (مُسُ )

ار هذا انجس بعرف بوجود ثلانة اضراس فالمقدّم منها كدر النلانة وذنبة طويل عديم الشعر وذو حراشف ولواعهُ مؤّذ به جدًّا لنهمها وكثرة تخليفها ومن اشهر انواعها

### الفارة الاعنياديَّة ( مس مسكولوس )

ان هذا الحيوان الصغير معروف معرفة تغني عن الوصف غير اله من غرائب امرهِ كثرة تولدهِ فانه قبل ان ارسطوطبليس العبلسوف المشهور وضع في صدوقملآن حنطة اشي منالهار عنيدة ارز تلد فتركما مدَّة تم فنح إ الصندوق فوجد فيهمائة وعشرس مارةً ولهذا السببكثيرًا ما تستعل الواع أ الفحاجلاحل اماننها لكن العارة انباهنها لاتصطاد مدة طويلة في فخر وإحد إ خصوصًا اذا صدف ان احداما نجو بعد انحماسها مدَّة في المصيدة مكَّامها تخسر حيم احدة المباولا بكن غشها فيا مده فال واحدٌ من اهل العلم كنت في عذاب لم غرلك ثرة اله ر في اوصتي فانتنيت مصيدة مزد وجة وصلينها ووضع بها في الخرانة فما لا سمعت طقطقتها فوجدت نيها فارتين تم صلينها ايصَّ كي كانت [[ بقطعة جن فامني حظي وصاركذ لك مدُّ الى الله تد مدر اله اطفارة فعطنت وغيرت الصلابة معرضًا عن انجبن نقطعة شحم فرحعت الماركافي لانداء ا الى انها نا فرت ايضًا من الشم وا تنرمتُ الى الصلابة بطعة لحم خنز؛ المقدَّد | وهكذا بولسطة تغييرا وإع الصلاية محجت نجاحًا عظيًا لكن اخبرًا تعلمت إ الفيران ان الصيدة ذانها سبب هلاكها فلم تعد تدخل فيها ولو صايت بمها كان من الحكمة لكن حيماً غيّرت .وع المصيدة لشكل جديد وقعت كعادتها أ الاولى حتى اخبرًا تحلصت منها بالكبة

اما الفار فيذكور في الكتاب الثقدُس مرَّتر لاا ٢٠١١ او اصم ٢: \$ولر بما المقصود في الأوّل هو اليربوع كونه مستعلاً للأكل تتند اهل المشرق \* ثم اله من الفار ايضًا فارة المحقول المعروفة وكرها الكروية المعلقة بين المحدثة وهي مع ظرافتها كتيرة الاذى اذا اكثرت في المحقول او الميادر

الجرذون الاسود(مس رانوس)

ان هذا الحيوان المؤذي لم يدخل اوروما قبل الحيل العاشر وإصلحت المشرق وهو ياوي الى الكنائف وبيوت الخارج وبقيّة الاماكن الكربهة ومن هناك ياتي لبيوت المؤثوبة وياكل ما يشبع قابليتة النهيمة ثم يوسخويدنس ما لم ياكلة حتى انه لا يصلح بعد لاستهال الانسان لذلك يحصره المجرذون اكثر من جميع الحشرات المصرّة وهو شرس الاخلاق وذو باس شديد وهو اشرم الشفة العليا وهي قادرة على مسك الاكل لتوجيبها نحو اسناوكا يشاهد ايضًا في الارنب لكن هذا الموع اقل صررًاكم انه اصغر من الآتي ذكره وهو

الجرذون الاسر او الدروجيُّ (. سدكوما وس)

وهو ايضًا اصلًامن المشرق ولم .دخل اوروما قبل الحمِل الثامن عشر وهو أكبر من سانفه مناث وفرونة تحنلف عنة بالاسمرار المائل الى الحمرة ومن دخ او صار يتسعلَ على الاسود و ينتلهُ والارحج انهُ سيلاتيه عرب قريب لشدُّهُ العداية الموجودة بينها اما اسنئصال اكمرذون فامرٌ شاق لانهُ لا يؤخذ الآ نادرًا بالمصيدة وإذاكر سمّا .دخل في ما ياه و بموت هاك ونبغي رائحنه المنتمة . في البيت اردأ مر · حصورهِ حبًّا لكنهُ فيل انهُ اذخُلطَجًا ما مع اطعمنهِ مجصل الزعاج كدير لفعل الحلباكمسهل فالمجرذورن بهرب من الحجل خزفا من أعادة الدواء فيل ابصاً انه اذاخلط شي عمن الفوصمور بنيد في تغلولان الفوصةور بحوج الى شرب الماءوعد شربه يميت \* قبل أن أحد الطبيعيين ا مات جرذونة مولسنلة السمّ لكمها مانت داخل اكحائط فلما فاحت رائحتهما ولم يعلم ابن جنتها اتى معدة ذبان من النهيم الذي ببنج على اللم المنتن وإطلقها في الاوضة فحالًا طارت الى فوق الموضع الذي كما تــ الجنة فيهِ والتصفت فيهِ فنتح الحائط ويزع الجنة \* قبل ايضًا ان طيه " الذي كار في عذاب من الجرذون اصطاد جرذونة فنطس رجايها ومؤخر جسها فيقطران سخن وإطلقها فحالا اشمأزت هي وجميم رفانها وهرست من البيت ولم نرجع الا بعد اشهر عديمة اما الجرذون فيذكور في اش٢٠٠٦ ولربما المقصود هاك الخلد الجرذوني الآتي ثم انهُ من القضام اجناس شتى شبيهة بانجرذون كانجربيل والفارة القافزة والمامستر وانجرذون المسكي الليمنج وغيرها الذي لا يستنا الوقت لوصفها هما ثم منها جنس

# العربوع (دببوس ساجيًّا)

وله اضراس كامجردون غبراله قد بُوْجَد ضرس راند امام الاضراس العليا ودسب طويل ذو حزمة شعر على الطرف وراسة كبر وعنناه كبرتان و بارزتان واذناه كبرتان لكن الخاصيَّة الني بهـا ينهم على طول الرجاب وقصر البدين المنافقة عن غيره هي طول الرجاب وقصر البدين المنافقة عن الم

ونسبتها لبعضها اعرب من سبنها في الفنفر وهو ، . يمثيكذ لمث الحيول ، وإسطة الارجل فنط قافزًا بسرعة

عظيمة ولا يوجد الا ثلاث اصابع على رجليه وهو يستوطن الاراصي من ملاد المفاربة الى شالى بحر قريس وجرمة كجرم المجرذون وفروته اصغر ماثل الى الاسمرار من فوق وابيض من تحت وحزمة الشعر على طرف الذسب سودا هو معد اخرها بيضاه وهو سريع في الركض بهذا المقدار ار السلوقي لا يلحقه وهو يمام في الشناء ووكره في الارض

ومن القصام ايضاً

#### السبالاكس او انجرذون انخلدي

وهوالمنهور باسم المحلد في مرّ فلنمام وهو يمناز عن المجردون بعروز النماطع الى خارج الشفنيس وهي عريضة وحادة جدًا ويدارُ ورجلاهُ قصيرة جدًا ولكرّ منها خس اصابع وليس لها ذنب ولا اذن خارجيّة ولا عين ظاهرة ولا ينوب عنها الآنقطة سوداه صعيرة جدًا وهو مجنر تحت الارض كالمحلد كمكه ياكل جدوع النبانات فقط ولريما ليس هو بنافع كالمحالد في آكل الزفان المفرّة اما الان فلنلفت الى

البادستراوكلب الماء (كاستور فيبر)

ان هذا المحيوان الغرب استحق امعان النظر فيها يوجد فيو من حكمة الولى وحسن السليقة والاجتهاد في الشغل والفطنة في اذخار الوازمو المستقبلة فانة من اعطم الفضام وقواطعة كبرة ومنينة مرابي المستعبلة عند المنود الامركانيين وسيستمالة عند والفولاد ثم ان الحيوابات

بول طة ذنبو المسطّح العريض البيصوى الشكل المغطى بحراسف وله خس اصابع على كل من الرجلين والبدس وإصابع الرجلين منصلة انصالاً غشائيًا الما اضراسة فاربعة من كل ميل من فوق وس تحت ولكالبلها مسطحة لكن الدّ ما يتناز بوالبادستر عن كل المحيولات هو عظم فيَّة قواطعو لانه بولسطنها يقطع سهولة شجرة قطرها عندرة فرار يطوه و بجلس الفرصاء حيفا بفطع فيكتنف بالشجرة قاضًا ومعمقًا ثلمًا الذي هو الدًّا اعمى على المجانب الذي يقصد وقوع الشجرة غورة و بعد سقوط الشجرة يبية قرما مخروطي الشكل

اما مسكن المادستر فهصنوع في المجيرات والانهار خصوصاً اذا كاست سريعة المجريات وعمينة حتى لا تجد الماه بالكلية وقت المجليد وهذه كينية المهل اذا كان النهر صغيرًا و يوجد خطران الماه ينالاشي لسبب من الاسباب يعمر سدَّه فادا كان مجرى الهر داديًا تكون مستنيمة والا فتكرن مقوسة نحق جهة النياس حسب قوته فتصع السدَّه من اختياب وهجارة وملاط مكوّمة بلا ترتيب هندسي لكن بقوة عظيمه فاذا ازير قطع الانتجار يغمل ذبك بالسو المحاد اي اسناة والانواع المدتطابة الاكثر هذا الهل هي الصنصاف والمحور وغيرها من فصياتها و محيت انه من داب المك الانتجار الن تنهو من شتل وغيرها من فصياتها و محيت انه من داب المك الانتجار النهو من شتل يشاعد طاوع التجار قوطين يغوص الى قعر النهر و محفوها بيديه و يعوم حاملاً اياها في حصنواها بينة فيناسب كذنه انساعًا فتكون احياً الرسة من

الكبار وثمانية من الصغار او اكثر اواقل ويعمر البيتمن اخشاب موضوعة بغير ترتبب مع حجارة وطيرن وهو مرتفع فوق الماء ولوقانًا بكوين ذا اوضتين او ثلاث اوض ولا يوجد نيه باب والبيت مستوف كي وغلط من قال إن البادستر ينك ركاتر من خشب في قعر النبر ويضربها بذنبيك لمطرقة او الله يستعمل ذنية كلعنة المليس لاجل تسوية الطين او انه يضع عليو حجارة وطينًا وبحرَّما نحو مسكنه مستعلَّا أياهُ كعربانة لانجمع هذه الحكاءات من الخرافات التي قد شامت في امر هذا الحيوان نعم الله يُشاهد احبانًا بضرب الارض بذنب نظير لعب لكن ذلك ايس لاجل الغاية المزعومة بل نوع الننزه فقط. أما الاخشاب فيقطعها ابدًا من فوق سدِّنهِ لكي بعينهُ التيار في جرِّ ها الى بيتو فيحرها باسنانهِ وكل شغلو يغعل في الليل ويطلى خارج بيتو بطين جديدكل سنة قبل ايام انجليد فجلد وبمنم دخول الشره عُدوه الكبير \* اما أكل البادستر فهو في الصيف مر الفواكه والنوى لكرن في الشتا ياكل القشور والاخشاب ثم اله يوجد في البادستركيسان ملآزان مادة صمنية تسي جدبادستروفي تستعل في الطب مضادةً للتشنج وفي ذات رائحة قوَّية عطرَّية فتستعل في بعض تراكيب طبيَّةً والبادسةر بصطاد ايضًا لاجل فروتِو الناعمة التيكانت سابًا مطلوبة جدًّا في اوروبا لاصطناع البرنيطات فجلبوا مرس مدينة كوسك فيكنده وحدها في السنة ١٨٠٨ / ١٣٦٩٢٢ جالمًا منه لكن الان قد قل استمالها وعُوْض عنها بالحرير \* اما لحمة فيستطاب عد اهالي اميركا الشالية خصوصاً المنود **هُولِ ان البادستراذا أُدجِنَ يظهر سليقتهالقويَّة للبناء. قال واحدٌ ان بادستر** الذي قدادجنة كان بمسك المكسة والتنكت الموجودة في الاوضة مع السلال والكنب والاحذبة والثياب والراب وكل شيء مجل ويعمر به جدارًا فاذا وجد شيئًا غير ماكن مخرب ذلك اكنز من العمار وبعوض بامتن منهُ ونعد ۖ

عار السدّة تلى هذه الكونية كان يلتي الى طاواة كات في الاوضة ويعمر بين ارجها حيطاً مكتماً بها وجعل اسفل غطاء الطاواة سقف سنو فاستمل لاجل هذا البماء حطمًا بابسًا وقضاً موضوعة بصبط وجعل بين شقوقها قطع جوخ وحديش وضم ومثلها من المواد المناسبة فكامه نخيل ذلك المجدار سد ته ولك المعاولة بيئة فلما كول بيئة ادخل فيه قصباً ما وحديث وقطمًا وصع منها فرشة وجعل بحلس عليها ويسط شعرة بخالس بد يه ورجليمومن غرائب طبعو اذا غطس ذبه في الماء لم يعطش كنراً ولكن اذا لم يغطسة كان يعطش كثيراً ولكن اذا لم يغطسة كان يعطش كثيراً ولكن اذا لم يغطسة كان

اما وطن البادستر في اميرك الشالية وفي تنالي اوربا وقد تحتق اف الساكن في اميركا امهر في الساء من اخيوفي اوروما

ثم من القصّام حسس

#### القنمد

انهذا انمبول بعرف محظة وإحده مواسطة الشوك المرعب الذي يكسي ظهره وجامبه على هئة الدادل وله والمائلة المسلحة الاكاليل على كل المسلحة الاكاليل على كل المسلحة الاكاليل على كل المسلحة المسلحة الاكاليل على حول المسلحة المسلحة الاكاليل على حول المسلحة عند الارض ولة صوت المسلحة فوهة نحت الارض ولة صوت

كصوت انخنزىر والمصوّر هنا

القمد دو العرف ا هماتركسكرستاتوس ا

وهو الاعنيادي وكذب من زعم ان القعد بجامي عن ذاته برمي شوكا و كالسهام لكمة أدا همج يدور ظهرة ويدمع هاجمة ويشكة با الموك فانجرح سة يعرض صاحة لحطر من الالتهاب وهو قوي المخالب قادر على حفر الارض القاسية المجمزة

ثم ايضًا من القصام جس

#### الفلك

وهو دابة يداها اقصر من رجليها وقواطعها العليامزدوجة اي لَــَلُ منها

وإحد آخر وراءهُ اصغر منهُ وللفنك خمسة ضراس مى كل جانسە فى الفكين عبر امه فى النك العلوي يوجد ضرس زايد بيط صغير جدا وتمت يديه ورجليه شعر كما على ساهر جسمه ولهُ انواع كشيرة كا علك الخويف (ليموسكو نيكولوس) والارلامدي والاميركاني والارنب الاعنوادي (اليموس تبميدوس) وغيرها وجميعها موصوفة ماكخوف والسرعة العظيمة في الركض ومحدة السمع المعانة باذانها الطويلة وبكثرة الاحرية وهي مؤذبة للمزروعات سبب آكلها النهم اسوق الاعتباب الطرية انجديدة قيل ان الارنبة تلد سمع مرَّات في سنة ولحدة فادا وضعت كل مرَّة ثمانية جراء كايجدثكنيرًا وولدت اجربنها كذلك لكارب عدد اولادها في مدَّة اربع سنين ببلغ ٢٧٤٨٤ احرمًا نكر. توجد اعداء كثيرة تمع هذه انخليفة العجبية غيراءة مع اضطهادها من خط ف المنك والكلاب والفطط والشواهين والنسور واكميات والانسان هي تحلف عددًا عفيرًا ومن غرائب طبع الننك ان الذكر يأكل اكبراء اذا رآها قبل نمو الشعر على ابدانها لا بل الام ذانها " اذا عارصها احدفي تربية اجريتها وهي صغيرة احيامًا تأكلها ثم معد ذلك لانها اذا نقلدت هذه العادة التنيعة مرَّة تستديم فيها\* ومن الفضامخنز برغينيا والاغوتي وغيرها من احناس لانحص

> الغصل التاسع عشر الرنبة السادسة العديمات النواطع

انّ هذه الرّبة هي الاخبرة من اكمبوليات ذوات الاظافير وهي موصوفة. سبطيء المشي على الارض و بكبر الاظافيرا لتي نقترب للاخناف وهي تنفيم الى

#### ثلاثة اسماط

#### السمط الاوّل سبط الكسلان

ا ملحيوانات هذا السط راسٌ قصعر وفي كما يسمنح من اسها ماطنة حدًّا في حركتها الا غالبة علىوحه الارص وله حسن واحد الكسلان ( براد ويوس نوركولوس )

ان للكمالات اصراس اسطواية وابياب طويلة والياب طويله وإطاوره طويلة حدًّا ومقوسة الى داحل ومها استعياب على مسك الاعصاركا يطهر في المده الدمورة وما ملها وهي المحتيةة حمسة عير ال

طبرى لأبهام والحسر صعيراب ومحسناب محت الحادوهو مكتر القط



وهو وحده بن ذوات الاندياه تسع فقرات عنقية اما شعرة فطويل وخشن شبيه بالمحشيس الد بس ومنظرة شنيع جنّا ولونة اشهب ولحيانا مبلق ببياض ولسمرار ومن غرائب امره انه لا بعيش على اغصات الاشحارك السعادين والمقروض بل تحتها كما يظهر من الصورتين ومن ذلك نرى حكمة المولى سماية الذي يناسب لكل نوع بنية جسمو فان الكسلان الذي من عرض جسمو وزيادة طول رجليه عن يديه وطول اظافيرو وانجاه الرجل والبد الى داخل لا يقدر على لمثني على الارض الآبشقة عظيمة باسب عادة حياته التي هي ان بيق مندلدلاً من اعتمان الاشجار دائمًا وباكل ويشي وينام هكذا والمن كانت حركاته بطبة ومر وطة جزّا على وجه الارض الآانها سريعة وحرة بين اعتمان الاسمار وطه الما اولاد الكسلان فتبقى متعلقة بحسم امها حتى تبلغ ويوجد نوعان منه منالاتية الان من وجه الارض اللذان كان في العالم القدي ويوجد نوعان منه منالاتية الان من وجه الارض اللذان كان في العالم القدي وما عظيا المجسم ولا يوجد منها الان سوى عظام

اما السبط الفاني فهو سبط الارمديل وحيواناته تُعرَف بس ذوات الاندي بقشرها القاسي الحرشي المتبيه ببلاط من جمارة صغرة او درع من حراشف كدرع الانطال وهو يغطيكل جسمها ولها اضراس اسطوابية عددها السبعة او ثمانية على كل جالب من فوق وتحت دون انياب ولها اظافير عطيمة ولذان كبيرة والف طويل وهي تعيش في اوكار تحت الارض ونقتات من الخصراء والزيزان واللم المتن وهي تحنص الاماكن الحارة في اميركا ومنها اذكر جنسا وإحدا ونوعا منه

#### الارمديل (بويوارماديلو)

وهو ذو لسان طوبل مرطب بلعاب گزج فیصطاد النمل والز بزان بَدَّ لسانِهِ ولحسها فتلصق بهِ ثم برد لسانه وببلیما ولهٔ انواع ڪثیرة ولحمهٔ طبب لذیذ جداً فیشوی داخل القشر وهو بچنر بے الارض مسرعه عيمة ولا وْخذ إلابتدخين وكرو نعجرج وبُسك على الله الله الله وهو كنبر الاجرية ولكن الداخل المحطر وهو كنبر الاجرية ولكن

اعداءهٔ منطيور ووحوش ول اسكثيرون وليس له طربقهٔ الحجاماة منها الاّ الاخنماه في وكروكم مر

> ثم من هذا السبط ايصًا حس آكل المل ( ميرميكوفاجا جو بانا )

وهو عديمالاصراس ايصاويجمع النمل كالمذكوراخيرا المصطة لسابواللزح فيدخله في تلال النمل وإذا ازم يخرق تلك التلملات ماظافيرم العظيمة وهو ايصًا محنصٌ بامبركا وإنواعة كثيرة \* نمَّ انه يوجد ايصًا سبطٌ آخر لهده الرنبة المخنصُّ باوستراليا وحيولماتهُ تسنرك في نعص الحصائص مع الطيور وفي المعص الاخرمع الزحافات وميوحسان الإبكديا (ايكدنا مسركس) والبلانيبوس اما الاول منها فشبيه با لذنذ في اسطر عير اله ذو راس طويل وإنف حديد كاكل الممل وجسمة مكسو تتوكَّكسم الفعذ وهو بقنات ما لنمل\* اما الملاتيموس ويقال له ذو المفار البطى مهو بكبر الارسه وجسمة طويل مسطح وفروته ماعمة وطوبلة واومة اسمر من نوق وماتل للبياض من نحت ويداه ذاتا خمسة اصابع منصلة انصالًا سمائيًا مواسطة صفاق الدي يمند ابصًا الى ما خارج الاصامع ويعبر على السباج لكرع اداكان على البر بنتي الى موق وتكشف اظافيرهُ المناسبة الحفر وله شوكة على كل من رجليولكن الله مايناز بهِ هو المقار الذي يتابه مقار البط مشابهة بليغة وليس لذ سراس الا اسان صعيران على كل جالب من فوق وتحت في مؤخر اللم وهو يصمع وكرة في ارياف الانبار حافرًا اليمسافة عشربن ذراعًا منها . اما فوهة وكرواكمارجية فيي تحت الماه وإلوكريتصاعد الى ما فوق سطح الماء وينتهي في اوضة حيث تضع الانثى افراخيا وهويسج في الماء ويقتات بالزيزان الموجودة هماك وبالحشائش

العائمة في الانهر ونشريج هذا اتحميلات الغربب مَّا يَمَلَّا قَلْب اَلْمُنْتَى اللهُحمَّا طاندهاشًا لما فيهِ من علامات اتحكمة النائقة طالفوة الالهَيَّة

> الفصل العشرون الربة السابعة صعاق انجلد

ان في حيول ات هذه الرتبة وما نايها صارت الاطافير اظلاما ولها تلاث عبال اولاها ذولت الحرطوم ولحيول انها حس اصابع على كل من يد بها ورحليها عير انها معطاه ما محلد الصه في حتى ان رحلها اصهر كحف ذي اظافير فقطوليست له اقواطع او ما مات م تحت لكن ميا العلو بين ويلان جدا ولها خرطوم مؤلف من ١٠٠٠ عصله منتبكة بعضها هي بعض وما اعرب هدا العدد حيما بنامل الله الا يوجد في جسم الاسار الأست ما ثه عصلة فقط وهو ذو حاسية شديدة وعلى طرفه رائد تار شيهتان ما بهام واصبع وبينها الحق في والمعيل كاليد للاسان يستعين به على عايات عربية كمص الماء ثم اكمن في اما في فيواو على طهرو لتبريده ولهذه الميوامات تديار محت المادر واولادها ترصع ما لفرلا ما كمرطوم

ومنها جس وإحد في عصرنا هـ ا وهو

النيل ( اليماس )

يُعْرَف النيل مولسطة اصراسو المؤلنة من طبقات ملحومة معض ببعض والاصراس الثانية اكنا لدة لاتطلع من تحت اصول الوقنية مل من خلفها في النبرة وفي تدفع سامقاعاتحو الامام ومن هذا قديشاهد واحد على كل جانسوقد يشاهدا ثمان اما آكل النيل فهن البات فقط وجلد و خشن عديم الشعر نقريباً وفاريُّ اللون ووجود و في المطقة المحارَّة من آسيا وافريقيَّة وله نوعان الامريقي والهمدي يُمَيَّزَانجيئة الراس عالَمي الاوّل مستدىر وفي النابي يصوي

وهو من احدق وإركى الحموليات ﴿ اما ١ هُ أَ فعطيم حدا فال احدالصيا بانه اقنبي ا ماناطولة عشرة اقدام وتسعة قرار سل وورية ١١ ١٠٠١ الم كوس ارىعة وتلاتون رحلاً واقد ع ك مدينة استرداء في هولادا سن ور أ سون رطلًا \* اما صد العيل و ولعط حسمه وقوته الهائة وشحامنهِ المه مرة محموب عبد اهل النصف أكتر مركل الواع الصيد وهو يم يطرق عديه فانه اوقاتًا يصاد مالكَدَه وهوالهُ محاط مسافةٌ لَّ عِ الحرس باحساب .: يه على الهُ تصبع سلسلة اوص متصاعرة الى اما ننهى في اوصة تسم مله وإحدة فقط ولم ترك للاؤلسوى ماب للدحول من انحارح وبات مودّ الى ايمها من السلسلة فيساق قطيع الافيال من الحرش احياماً مسافة اربعين ملا اصوات الماس ، وفولس المواريد ولهب المارحتى تدخل الماب اتحارجي تمَّ يسكر معاليق ا عطيمة وتترك الاديال مدَّه ايام حتى خوع ثم يوصع امام الماب الداحلي آكلٌ فتهم | الافيال عليه وندحل ملا اساه للاوصة الثانية ثم المالنة التيهي اصعر الكل ، لا تسم الأ فيلاً وإحدًا وهماك بريطون بدَّيه ورحليه بسلاسل وحما ل فيتركونه | مدَّة ابام ايصًا الى انه بجوع حدًّا ولا يعطونهُ آكلًا الا بعد حصوعه إا ام ومكدًا ، يصمعون ماتحميع \* اما العيل فالآرن مدحنٌ في «لاد الهيد دون افريقية وهاك بحدم الاسان مامانة كلية في حمل الانه أل وفي الصيد ولحريب عير اله منذ استعال السلاح المارية لم يصلح للحرب لحومه العرري من المارتم ان ا الامراء في لاد الهدكبيرًا ما يغفرون في صيد مدا الحيوار فيجمعون احيانًا محمد عظيم من العسكر والصيّادس والاقيال المدحة فيملع عددها

اوقاتًا ما بنيف على الف فيل وهي متمرنة في هذا اللعب \*قال احد السواح الذىشاهد حادثة كهذه انهُ تُتِل وجرح في تلك الوقعة عشرون رجلًا وستة روُّوسِ خيل وآطلق اكثر من ٢٠٠٠ اضربة من البارودة فاصطاد وا في ذلك البوم احدى وعشرين فيلة حيَّة عدا ما كان مقمولاً ومجروحاً ثمَّ انهم يصطادون الفيل فياكباب تحت الارض وارباسال احدكيف يستخرجون حيوانًا عظيًا بهذا المقدار فغيب انهم ينزلون في الجبّ حزمًا من اعشاب كالبردي والقصب ولنباهنه الغرية الفيل ينهم القصود وبضعا تحت بديو ثم تحت رجايهِ وهكذا يتصاعدالى فوق وعلى هذه الكيفية مخلصون الافيال اذاكانت قد غارت في الوحل وإهالمي افريقيَّة يونونهُ بواسطة حربات ورماج ومن جملة اساليبهمان يآذنوا رمحًا طويل العود ويعرشون بهِ الى شجرة عالية فوق درب الافيال الاعنيادي وينتظرون مرور فيل وإذذاك يسقطون الرمح على ظهرهِ فيدخل بين اصالههِ ويطعن احشاءهُ فيركض مهيحًا بالغضب والموجع لكن كلما اسرع في سيره بهز الرمح الى انة مخرق امعاء مُو يموت موت العذاب؛ قبل ان إ الفيل اذاتربي لصيد الافيال يتنافس فيه كمولاه فانهُ يعين على مسك اخوته بجبال التي 🌉 يلفها على ارجلها وعنقها وإذا عصى الفيل البري اول أبدى (اليدس الدبكوس) يضربهُ الحوي بخرطو ، و بودب محتى بخضع \* قال احد الا كليز الذي كان سَاكَمًا حينئذِ في النه الهند كانت عندي فيلة مليحة صامحة للركوب فخبت ذات مرّة من مزربها وغابت منه سنة ايام نحسبناها قد رجعت للاحراش طالبة للحرية الى انها بعد المدِّه المشار البها عادت الى صاحبها فانسر بذلك سرورًا " بليغًا وركبها شامًا الهوى نحو الحرش وإذا بهاما لت الى الغاب ودلته على فيل عظيممر بوط لنجرة بوإسطة اساسانها التيكانت قد رجعت دونها فالظاهر انها لما نوجهت الى اكرش اغرت النيل بحيل وربطنة \* امالحم النيل فيستطاب.

جدًا عند اهل افريقية وعلى الاخص شحبة فانهم يقطعون اللم الى اشرطة طويلة ويعاقونها في الشمس لكي تنشف ثم يده نونها بالشج واللقمة المحلوة عندم خرطومة ورجلاة فيعفرون في الارض تنازير عمقها قدمان و يكومون التراب قدمين حولها ثم يشعلون فيها الراب الحامي من حواليالتنور و يشعلون تلى ويرمون فيها القطع ثم يردون عليها التراب الحامي من حواليالتنور و يشعلون تلى الوجه مارًا جدية و بعد الطه عها بسلون اللم و ياكبونة بدط عرب ثم الله توجد افيال بيض لكنها مادرة الوجود ومرعومة جدًّا لظرافنها فاذا وجدت في نواحق المند التي ينكب ملكها لافتناء هذا النوع ف شترية وعنده اصطبل عظيم كنصر الامراء وهماك يطعم الافيال في صحون من فصة قبل ان الملك أخبر مائة وجد فيل البض في المزارع لكنة لا يتم صيده الأ عدد دوس حقول ارز نقيمة من ٢٠٠١ ليرة فقال ماشر ول بلا عاقة في اصطياد و فكم عليا من الشكر لاما اسنا نحت ظلم كهذا

ان الديل أكبر جسي ياكل متدارًا هائلاً من المحشيت واغصال الانتجار والمحذور وما اسبه فال آكل الجوي مشهوميًا بالة وإحدة من المحشيس اليابس ومثلها من تش وتلانة امداد دقيق الشعير والمخالة محلوطة بجاء وستة ارطال لطاطا وسنة سطول كبار من الماء هذا ماعدا الكمك والتعاج وما اشبه الذي بانيه من الماس الذير يزورون و فلا عجب اذا كان ملك يقصد الهلاك المير ما لئ برسل الدفيلا فان الامير المحوس لا تحدر يبع الذيل ولاالمة يهديه الى غيره لئلاً يغيظ الملك ولعد وقت وحيز اذا لم يكن لله الملاك وإسعة بأكل النبل بقيمة كل امول او فيهلك \*اخيرًا مقول ان سن العبل يسى عاجًا وهو مذكور في مز ه ك الرابل وحورا ٢٠ وحز ٢٠ ٢

العائلة الماسة

الصماق الجاد الاعنيادية

لها رجل ذات اصبعين او تلاث اصابع او اربع ومنها ما يشابه

المجترات في هيئة العظام وللعدة ومنها

فرس البجر (هبو بوناموس امفيبيوس)

ولة نوع وإحد موجود في افريقية الوسطانية والمجنوبية وهو آكبر حميع ذوات الاربع عدا الفيل لكن اطرامه قصيرة جدًّا حثي ان بطنة يكاد يلمس الارض وجسمة ضخ وراسة كبير وفية وإسع وإسانة عظيمة جدًّا فان قواطم



المك السغلى وناباه طويلة خصوصاً الما ان فان طوما مدمان ووزنهما أكثر من رطل اما اسنان الفك العلوي فاصغر من ذلك وشفتاء سميكتات وفيها حزم حسك قاس وعيناً صغيرتان عاليتان في راسه وذنبه قصير غليظ

وقليل الشعر ورجلاه كبيرتان ولها وليدية اربع اصابع ولونة مختلف حسب كونه مبلولاً بالماء فاذ ذاك لونة كلون العار او ناشقا فحيتنذ اسمر ومنظرة سمج للغاية وهو يعيش تارة في الماء واخرى على البرز فيمشي في قعر النهر ومن وقت المعالمة الى وجه الماء لاجل الننفس واكله اعتاب وإحيانًا يأكل السمك ولا يرفض شيئًا من المحيوانات اذا تدم له وهو مخيف جنًا لققة فكيه قيل انه يمسك قاربًا ويضغطه بعضة واحدة وهو مؤذ جنًا للزارع انهمو فكيه قيل انه يمبلك قاربًا ويضغطه بعضة واحدة وهو مؤذ جنًا للزارع انهمو هذا النوع في لندن وإثنان في باريس وكل واحد منها يأكل بومبًا فعو حمل البغل من الاعشاب والحلين قيل ان اهالي بلاد نوبيا يضعون بحث على الشاطي في اماكن تردد هذا المحيوان فياتي في الليل وياكل منها يمبر ويشاب عنورم البشلة بها ما فرس المجر منها يأد كور في ايوب ٤:٥١ هوذا بهيموث الذي صنعته معك ياكل المشب مثل المغر ها في قوته في متنبه شدته في عضل بطنو مجنف ذهه كارزة عروق مخذيه مضفورة عظامة انابيب نحاس جرمها حديد مهطه المشرة عروق مخذيه مضفورة عظامة انابيب نحاس جرمها حديد مهطه الموزة عروق مخذيه مضفورة عظامة انابيب نحاس جرمها حديد مهطه المارة عروق مخذيه مضفورة عظامة انابيب نحاس جرمها حديد مهطه المارة عروق مخذيه مضفورة عظامة انابيب نحاس جرمها حديد مهطه المورة عروق مخذيه مضفورة عظامة انابيب نحاس جرمها حديد مهطه المورة عروق مخذيه مضفورة عظامة انابيب نحاس جرمها حديد مهطه المؤرة عروق مخذيه مدينه شد ته سديه سديه عديد مهطه المؤرة عروق مخذيه مضفورة عظامة انابيب نحاس جرمها حديد مهطه الموردة عروق مؤدي المؤرة عروق مؤدي ويشرب عليه عليه عليه عليه عديد مهطه المؤردة عروق مؤدي المؤردة عروق مؤلورة عروق مؤرد المؤردة عروق مؤدي المؤردة عروق مؤدي المؤردة عروق مؤدي المؤردة عروق المؤردة عروق مؤرد المؤردة عروق مؤرد المؤردة عروق المؤردة عروق المؤردة عروق المؤردة عروق مؤرد المؤردة عروق المؤرد المؤردة عروق المؤرد المؤردة عروق المؤردة المؤردة عروق المؤردة المؤردة عروق المؤردة المؤردة المؤردة عروق المؤردة المؤردة عروق ا

هو اؤل اعال الله الدي صعة اعطاء سيمه لان الحمال نخرج له مرعى وجمع وحوش الدر للعب هاك نحت المدرات يضطع هي سنر النصب والعمقة تطلله السدرات نطام المجيط بو صعداف السوافي هودا الهر بعيص فلا يعرق هو يطمئن ولو الدفن الاردن في فهو هل وحدمن امام هل ننسامة المحرامة اه

# الحىرىر البري ( سُس سكروما)

يُعرُف وحود سنة او سعة اصراس على كل حاس مر فوق ومن تحت عالمقدمة مهما نسامه اصراس اكلة المحوم ول تاحرة اصراس الاسات وفي

دلك اشارة الى قابلية المحمدر لكل الله المحادث المحدد لكل من مات ولحم وله الله مواطع في كل فك وهو وحد ربًّا وحو ما الما المرّ ي سه فله الباب طو بلة حادد تواه عصر وفي يستعين

وعلى تل المحدور وعلى الحر في الارص وحسمة معطى بجسك قاس وطلقة مقسم الى قسمين وهو من المحيوابات التي بسنلذ في صيده اهل القصف وكان فعلا محمل المحلاط المواء وكان فعديًا في الكلينرا شريعة ان من يتدل أيلاً أو طبيًا و حدر رًا المادن نفور عيما في المكينرا شريعة ان الكثيرة النسل فتلد الما أحياً عترس حروًا ولحمة يقبل التقدد احس من سائر المحوم وهوم اسب المحة في الحلات الماردة وعد اهل التعب لكن البهود والمسلمين لا ياكلون مئة اصلاً وقيل أن اهل الصين رفصوا ديانة الاسلام لتوليم ماكل المحترس اما شحمة وماهم اكثر من حميع النحوم في اصطماع المراهم وهو الدامحميع للغلى وحلاة ماسب لاعطية السروج وحسك جلده يستعل للمرشايات وله تموعات عديدة لا يسعما ذكرها هما عيران جمة في المناخ الادجان يصبر تارة شبه محمالنور فقد يصد ورن المعلوف منة منتي

رطل وهوياكل جميع انواع الاغذية كاللم والمحبوب والاعشاب والماء المزفر بانواع الوعد والاعشاب والماء المزفر بانواع الوعد واقدار الانسان وبا لاجمال كلما يكس الاغنذاء به مهاكاس مقرقًا وشنيعً لكن قبل ذبحو لاجل الاكل بدّة شهرين جرت العادة بطميم انواح الاكل النظيفة انتطهير لحميواللم من المخناز بر المعلوفة ما لاشياء المه وقت وقد من المذرة الصفراء \* الصفرة احسن وشحمة الله بياضًا من شحم ماكانت نعنذي من المذرة الصفراء \* اما المبرّي فشجاع في المحاماة عن ذاتو اذا هم عايو حيوان او انسانٌ. قبل الم احياً ما يغلب الاسد بولسطة انبابو القوبة

توجد جزيرةمن جزائر البحر المحيط التي فيهاكثرت الخنازير دون غيرها من اكحيوانات المدجنة فلما اني الافرنح بحيوانات آخر صار الاهالي يسمونهـــا من اسم اكفنز بر فسموا الحصان مثلاً اختزبر العظيم الذي بجل الانساف والكلب الخنزير الذي بنج والحار الحنزبر ذا الاذر الطويلة الى اخرو فلما توجه واحد من المرسلين الى عندهموف رهم كيف المسجيور في انكليرا بجمعون دراه لارسال الانجيل للبلاد الوثنية اظهروا الحزن لانة لا يوجد عندهم معاملة يقدمونها لخدمة الربخفال المرسل نعم لكنء مكمما يكفيكم اشراءا لمعاملة بوفتعجبوا من ذلك وعندما اوضح لهم وجوب هذه الفضيلة اخذوا بفرزون كل وإحدمن قطيعه خنزيرة كمرس لانتشار الانجيل مع ثمرتها فحالاً جمع بهذه الواسطة سلغ ماثة وثلاث ليرات انكليزية وهكذا كرسوا الدراهم الاولى التي افتنوها لخدمة المسيح حسب قول سليمان اكرم الرب من ما لك ومن كل باكورات غاتك فتمتلى خزاينك شبعًا وتفيض معاصرك مسطارًا ام٢: ٩ و١٠ فليت الناس يكرسون من غنهم وبقرهم وحنطنهم خدمة المسيح كما قبل هانوا جيع العشور الىاكخزنة ليكون في بيى طعام وجربوني بهدا قال رب الجنودان كنت لا افغو لكمكوى السموات وإفيض عليكم بركة حتى لا توسع ملاخي ٢: ١ البيكري ذو الشفة البيضاء (ديكو نيايس لابيانوس)

ان هذا الحيولُن ولَّن كان جَرمة اصغر من الخنزير البرِّي الأ انة شرس

جذَّافا إنيابه مع كونها أفصر من إنياب الخنزير فحادة جدًّا فال طولها أبراط ونصف لكنها ولاسيا العلوبين منها ماضيين كالمبضع او اسنان كلب المجر وإلىكري شديد الباس او باكعري اكحمق وطبعة ماثل للتاجل ومنة نوعان ذو القبة وذو الشفة البيضاء واشرسها الثاني فانه يتاجل في أسراب من العشرة والمراجعة الى المئة ومن طبعوان بتاوي الى انتجار مجوَّفة وإذ ذاك يدخل موَّخرُهُ اوَّلاَّ في فوهة النجرة ثم بتبعة باقي جسمه على هيئة ان يظهر وجهه دائما نحو الباسنم يدخل واحد وراء واحد مكذا وإخيراً يفف واحدفي النعر مواجهًا العالم الحارجي مثل الحارس فا لصيادون بستهنمون فرصةً من ذلك لانه معروف عده ان البيكري لا بخرج اذا صار تناا فحيننذ بخبي الصياد ذانة بين الفصب قرب الشجرة اذ الدبياليل وعند قدوم الضوء يطلق شيخانة في دماع البيكري الحارس فيثب من الباب ويقلب ميتًا ثم يتقدُّم ثان وبقف حارسًا في الباب فيثني الصباد هذا العمل ويثلثة الى ان بالاشي القطيم ولوكان من عشريت بيكربا غيرانهٔ اذا حرَّك القصب او اظهر ذاتهُ لنظر الديكري حالا بقتم القطيع كلة عليه بطقطقة الاسان وخمات مهولة ونس من لم بجد حينند ملجا في سحرة لان المبكري اذا لم يكن كذلك بخزقه بابهابو ويته \* قال احد الصياد بن كما وإقفين امام الدب والكلاب مابحة والدب راميها بيديوكا لطابة الى اليمبن والديار وإذا منطيع من البيكاري قد اقتحم على الدب والكلاب والجميم فولى الكلاب مدبرة مجروحة ودحرج الدب على الا يِض مزمجرًا بالعضب والوجع وهربَ الصيادون احمعون. نعم أن الجكور ذاته مخاف من البيكري الأاذا رآة وحدة فم انه المبيكري عدَّنات على ظهره مناثنان بادَّة ذات رائمة مننه فيعب بزعها اذا قصد آكل اللم لانهها اذا نركتا نفسدان اللم كلة ثم الله يوجد ايضًا نوعمن الخباز بر أكبر من المتلكم

يسى البابيروسا وهو محيف جنّا لعظمة البابواما هو فيخلص بجزائر الهند

الشرقية بخلاف المبكري الذي يوجد في الاقاليم الحارّة في اميركا فقط الكركدن ذو القرر المواحد (رينوكيروس او نيكورنوس) ان هذا اكيمولن معد الفيل وفرسا للمجر اعظم ذوات الارمع اما يداة فلكلّ

منها ثلاث اصابع وهو يعرف من كلما سواه بالقرن الذي على أنغو وهو شرس



وغليظ الطبع ووجوده في مستنفعات الماء واكمة البقول وإغصان الاشجار وله الواع منها الهمدي والمجاولتي والافريقي اما الاول فله قرن واحد فقط وغضون غليظة على عنق ومنكبيه ومؤخر جسيو وله ثمالية

وعشرور ضرساً وقاطعان في كل من النكين وبين القاطعين القويين من تحت اثنان صغيران وعلى كل ميل من القور ن من فوق اثنان اصعر من المذكور ن وهو المصور هما مر تين الما الامريقي فيحنلف بوجود قرنين و عدم وجود غضون على المجلد وبعيبة الاسان القواطع وهيئة كهيئة المحزير وجلاة سميك جدًّا اما عيما في ضغيرتان وحاسية الشم فيه حد دة جدًّا ولا يمكن الاقتراب اليه الأ من خلاف جهة الهواء المؤلف أنه توجد عدادة عرفرة بين المكركدن والفيل وإن الفيل مخاف من هجمة الكركدن لان الاحير له فضل على خصمه الاكبر لوضع قروء على انفولانة

خصمه الاكبر لوضع قربه على انفولانه بولسطته يقدر على انفولانه بولسطته يقدر على تعنيق طن الفيل. واربما الكركدن هو الموصوفي أيوب ٩٠،٢٩ - المالذور الوحثي كما هو ظن المعص من

المفسرين وحمًّا يليق\_ذلك الوصف بعظ قدرتهِ وعبادهِ ووحشة طبعهِ والله اعلم

تم ايضًا من هذه العائلة

النايير الاميركاني ( تاپيروس اميركانوس)

له سبعة وعترون صرساً وفي كل قلك مامات وسنة قواطع معصلة عن الاصراس محلاء وهو بعرف انفالطويل عن الاصراس محلاء وهو بعرف انفالطويل المخرطومي السكل وليديو اربع صابع ولرحليو المحد ولاء ركاني مه مكبر المحار وحلاه اسمر يعتبر ملس سعر ووحوده في امبركا المحبوية في المستقعات وعلى ار اف الامهار \* يوحد ايصًا بوع آحر اكبر منه في حرائر الهدد السرقية \* قال واحد من الصياد من المالمار الامبرك في ادا هم عليه منتي الهداك الداهم عليه منتي والمداع من المحراعيت وهو اسمح سهولة ولكله المحدور والمحرايم والمراعم والمحراعيت والمولكه المرية اكنه لا ستمكف ما المؤكد وريام المحرات وطفر والمحراء من منا حرطوم ومنال حرطوم الديل لكنه انصره لا مجدم عا بات محنلة وداك

ثم مس حيول مات هده العائله

الورالسرايي ( هيزكس سيريسس)

ان هذا المحيول الصدر ولس كار دا مشابهة قوة ما لقصام نظرًا الى هيئة الاسال الفاطعة ولى كدر وهيئة المحسم الا اله عُد السمال المعلم فيه نظرًا الى نظام هيكل العطام فيه

نظرا ابی نظام هیدات انعظام قبه وهو منوسط میں الکرکدں والتا بیر وهو من انحیوازات الماحلة و تعیش

نے سنوق الصحور و سات میں ا

الحموب والمحدور وحراء... الدامات وهو يدحر سهولة وهو

يقعر نسرعة وخعة عطيمة س صحرة

الى صحرة ويلهي الماطر مملاعه الطريعة وهو مدكور في الكتاب المهدس سينم

اربعة مواضع لا 0:11 وتشكا: ٧حيث بنهى عن أكل الموبر لانة مجار لكنه لا يشق الظلف ومز ١٠٤٠ ولمث ٢٦:٢٠ حيث الاشارة الى مسكر الوبار في الصخور والعرب باكلون لحمه فيسمونه شاة بني اسرائيل العائلة الثالثة

ذوات الخف او الحام

وفيها صارت الاصابع ملتحمة ومتجدة في خفت ٍ قرني ولها جنس وإحد وهو ، جنس الخيل فاؤل انواعهِ

الحصان الاعنيادي (الكؤس كابلوس)

ان هذا الحيوان لذنعنهِ للانساري في الحرب والصيد وإشغال الفلاحة والصنائع صار انفع انحيولان قيمة ومحنوظاً عدهُ بسياسة وعماء غريب وهو لا يوجد الان في حالة مـ توحشة الآفي الاماكن التيكان مدجنًا فيها من قبل وقد أطلق كي في فلوات التنروفي بربرات المركا وفيها يعيش في قطعار كبيرة نحت ارشاد ذكر متقدم في العمر # ثم الحصان سنة قواطع فيكل فك وعلى كل جانب منها خلو بناسب وضع اللجام الذي بواسطته فقط صار للانسان امكان أن يقهر هذا الحيول المقندر إلى أرادته \* أما عمرهُ فيعرف بالقواطع فيبتدى الاسنان الحليمية بالنمو بعد ولادنو بخمسة عشر بوماتم بعد سننين ونصف يعوَّض عن الوسطالية منها و بعد سنة عاتليها تم بعد سنة عن الخارجية منها ولها في الاوّل أكليل ذو حشوة التي بالدريج تنجي وعند سبع او ثمان سنين لا يبغي اثر بعرف به عمر الخيل ما لند قيني وكثيرًا ما قد جاد الشعراء في وصف عظمة وكرم الحصان لكن ما احسن كلام ابوب الصديق حينما قال: هل الت تعطى الغرس قونة وتكسو عنة، عرفًا انوثبة كجرادة فخ مخره مرعب بعبث في الوادى وينفر بباس بخرج للفاء الاسلحة ينحك على الخوف ولا برناع ولا برجع عن السيف عايهِ تصل السهام وسنان الرمح والمزراق في وثبه ورجزه إ بلنهم الارض ولا يؤمن انهُ صوت البوق عند شخ البوق يقول هَهُ ومن بعيد ـ

يستروح النتال صياج القواد والهناف اهاي ١٩٠٢٠ ــ ٥٦ يع حمًّا لو لم بلقب الاسد ملك الحيوانات لعمري لكان هده التسمية البق بهدا الحيوان الكريم الشريم فانمنجيع وحليم سريع وصور حرّ بث مجد فونو وخطوإنو الملوكية ككة خاضع لادارة ارادة الطعل ولرما هو اطرف انحيوايات اجمع فالإرجح ان اوَّل من ادحن انحبل هم المصربون وأوَّل ذكرها في الكناب المفد س في تك ٤٧ ٢ ولربما انتفات من هما كه إلى العربية لان سلمام بيه لم يحلب خيلاً من العربية بل مو مصر والدلبل اليال العرب في دلك العصر لم نتماطي نربية الحيل بعد . لكن الآن انحر الحيل سرعة وطرامة من العربية كا أن اعظمها فيَّةً من خطوط مجر جروابيا وإصغرها من حزيرتي كورسبكا وشنلاند ولم بوجد العرس اصلاً في امبركا مل أُخدَ الى هماك لمَّا افتخ الاسبانيوليون مكسيكو مافتكر المدود حيئذ ان الحصان وراكبة حوان وإحد ولدهشوا لما راوا الراكب يسقط عن فرسم وولها مد رس معانهم كانوا قبل ذلك غالبين \* قيل ال اعرابيًّا أُسرَ متقلوا عايهِ النيودو ربطوا مرسه مع اكبل عنى دحى الليل مع اله كان مربوطًا ربطًا محكًا لا يكى له مكه دردب الاعرابي نحو العرس وفك رسنها وإمرها ارتبرب عارفًا انها ادا وصلت للاراكب الى محالات سبطهِ تهيم امكاره للنعتبش عليهِ لكم الم سحرك مطلقًا فنبي عابها ولم تمر مستنطرةً الله ركب عير انها لما رات انه لم بقدر على ذلك لسبب رماطه مسكتهٔ مالرَّار باسبانها وحملته رآكصةً الى انها وصلت بهِ الى محلة عشيرتهِ سالًا فوقعت على الارص ميتة من تعمها

حكاية. قال واحد من صاط الحدد الامكيزي في الحرب صد فراندا في للاداسبانيا كان زوج خيل لها عادة المحراء دفعاً مدّة سد و الى ان واحدًا ميها فتل في وقعة فمع ان سائسة وصع امامة الاكل كعادته لم كل مل صهل مرارًا كثيرة كانة يطلب قدوم رفيقه ولم يزل على هده المحالة رافضًا الدمرية الى امه مات حزبًا

كان كديش مستخدم في تغربق جرنالات مرّة في كل اسبوع وبعد حين تعلم بيوت جميع المشتركين مع ان عدده كان نحو سبعين فكان يتوقف من نلقاء ذاته امام ابوابهم حتى بحول راكبة ويسلم انجرنال لصاحبه فصدف ان اثنين من انجلة قداشتركا في نسخة ولحدة على شرط انهما ياخذان الدو رفي قرايما الاولى فيترادفا فيذلك اسبوعافا سبوعًا ففي الاسموع الأولكان يترك انجرنال عدباب الاول منهاتم في الاسبوع النالي يتركه عند باب الثابي اما الكدين فقد تعود على ذلك الترتيب ومع ان الشخصين كانا على بعد نحو ميان عن بعضها لم يغلط قط بل توقف اسبوعًا هنا واسبوعًا هنا ك حسب الشرط وذلك على مدّة سنين عديدة

كان الاسرائليون ممنوعين عن استعال الخيل لاسباب اولها أن الله لم برد اتهم بجا لطون اهل مصر التي كانت المخر المنيل منها. ثانيًا لم يشأ انهم يتعاطور اكحرب لنلآ ينفادوا الى افتتاج المالك المجاورة وبالنالي الاخنلاط بشعوبهم والدنس بعبادتهم الفاسدة . ثا لنَّا ائلًا يَتَفَخُّوا بانخيل كعادة الناس وببتعدوا عن الله كبرياء \* اما تكبيس الخيل البرّية في براري اميركا فهو على هذه الكيفية يساق عدد من الامهار الى داخل ميدار عاط سياج تمبدخل الكبس وبولسطة حبل طويل يلف يدي آفرس الذي بريد بكبسة وبرميو للارض بعمف شديد ثم يدور حولة في دائرة حتى يلف احدى رجايير ايضاً في الحبل فيربطها ربطًا متينًا ثم مجلس على عنق انحصان و بركب لجامًا قويًّا على الغك السفلي تم يربط يديهِ بوإسطة عقدة تنفك بسهولة وبحل الربط الاصلي ثم يقوده الى خارج الميدان وه اك بسرجه ككن ليس بلا معارضة لان الحصان اذ استمس مربط الحزام بدحرج على الارض ولا بربدان يقوم حثى ينصرب ثمَّ وهو مزيد بالعرق من اجتهادهِ عبَّمًا يقفز المكبس على السرج وفي الحال والك الرباط فيقب الحصار وثبة النمر ثم بركض كالربح ولا برجح الاً بعد ما ينعب نعبًا يكاد أن بموت منه وحينتذ يرجع الى الميدان وبالتالي

يومًا فيومًا نتمرَّن آكثر فاكثر حتى يصير طائعًا لاوامر سيده طاعة كاملة وللخيل انواع شتى لا يسعنا ذكرها هبنا غير انه منها الصيَّاد والركيض وفرس العربانة وفرس الكاروسة وفريس شنلاند وكلها لها حصابات عجبية نظهر نباهنها وإدادتها للبشر نجيدًا يقول المثل بارك الله جس اكنيل ومنهُ المجار (ايكوس اسينهس)

بيز المحار بطول اذنيه وخزمة الشعر على طرف ذبه والصليب المصور على منكبيه الذي مو اوّل اشارة الى الخطوط التي تعلم ظهر وجابي الزيبرا وهو من اصبر الحيولات وكثيرا ما يعذّب من صاحبه مع الم خدوم وتنغيل لدرجة لا تساوى بين الحيولانات الما المحار فيستمل للركوب على دروب صعبة في المجال الشامخة في الميركا وإسما فالن هذه الدروب احياماً تكون على نوع رف على وجه شاهق هائل فيصعد حائط من فوق و ينزل من تحت الى عمق مهول ولوقاتاً عرض الدرب لا يصفي الا المشاعد الحاد فاذا دق على المحائط او زلق قليلاً وقع فاكسر على الصفور من تحت ثم الن هذه الدروب تصعد و تنزل و تيل للبهين والبسار وفيها حجارة متقلبة حتى ان الفرس لا يكذه تصعد و تنزل و تيل للبهين والبسار وفيها حجارة متقلبة حتى ان الفرس لا يكذه

يطلن لارادنهٔ ملالجام او رسن لانهٔ اذا جر فليلاً وفعلا محالهٔ فاذا وصل الى راس طلعه ولزمهٔ النزول بتوقف و يستنشق الهوا والارض ثم مجمع يديه ورجليه و يجلس الفرفصاء و بزلق بسرعة عطيمه من فوق الى تحت وقلما يشاهد من ذلك وقعة لذاته او ضرر لراكهه

المشى فيها اصلاً لكن الحمار يسلكها بلا خوف و سلامة راكبها غير انه اذ ذاك

النراه

او حمار الوحس (ایکوس همیوموس)

ان هذا النوع بين انحصان وإنحارجرماً وهو بوجد في اسراب في سواحل آسيًا المتوسطة ولونه كلون النشطة وعرفهُ اسود وعلى ظهره خط اسود وهو اسرع من جياد انخيل \*قال واحد من الصياد بن في العجم كانت الشمس طالعة على رؤوس المجبال الشرقية فركض السلوقي وراء حيوان الذي قال النرس عنه الهُ ظي أنحست جوادى وكريت في الره و بعد الركض المسرع مسافة ثلثة المبال لحقنا الكلبواذا بصيده حار فنوقنت بجكر عد ذلك حتى تاملت انه لربا هذا العراف وله اصيد شريف فكريت ثانية في انره لكنه كان قد استعم فرصة الهرب ولم اقدران الحقة غير انه مرة توقف قليلاً لكي بتفرس فينا فدنونا منه لكنه اذ ذاك وثب هاربا و مان عناكانه يتنافس في هذا اللعب الهدجيدًا قال ايوب ؟ ؟ : من سرح الفراء حرًّا ومن فك ربط حمار الوحس الذي جعلت المبرية بينة والسباح مسكمة يشحك على جهور القربة لا بسمع زجر السائق دا برتامجبال مرعاه وعلى كل خضرة يغتش اد المالحمة في سنطاب الكركل عند اهل العجم

#### الزيبرا ( إيكوس رببرا )

ان هذا اکمیران بین اکحصان واکمار هیئة وهو اظرف ذیات الاربع فان لون جسم الذکر منه اصفر والاثی ابیض مخطّط باسود علی هیئة جمیلة جدّا وهو شرس الاخلاق لم یدجن ابدًا وسرعنهٔ عظیمة

وهو شرس الاخلاق لم يدجن ابدًا وسرعنة عظيمة وهو يسكن جبال افريقية من الحبش الى راس المرجاء الصائح وحافره كافر المجار بناسب السبي في المجبال وهو يتسرب في اسراب نحو عشرة للمد افعة عن الاعداء فاذا هم على سرب تجتمع

للمد افعة عن الاعداء فاذا هم على سرب بجتمع المستحدة الزدحمت تنفرق الزبروات في دا برقور ووسها نحوا لمركز وتلبط بعنف شد يدواذا ازدحمت تنفرق وتحارب افرادا بالاخفاف والافواه . وقر بب للزيبرا الكولجا والاوناجر وها ايضاً من حيوانات جنوبي افريقية ولا بسعنا الوقت لوصفها غير ان الاؤل منها مخطط على العنق والنكبين فقط واونهُ اسمر والتاني احر مخططًا باميا ل سود على الراس والاكتاف والبدن

# الفصل اكحادي والعشرون الرتبة الااسة

رپ ۱۰۰۰۰

المجترات

ال حيوابات هذه الرتبة تحتر اي نمصع اكلها ناية بعد بلعو ولها اربع معد كا سنرى اما في حسم الاسار عالمدة بسطة كما ترى في هذه الصورة

989

حیت نظهر ککیس یضوی الشکل سندئیا بالمری (1)

ومنتهياً عد المعاب (9)

والآكل بعد هضيو في هذا / الكيس ينزل حالاً الى الانني

عتري (10–15) ومن

هاك الى غية الامعاء لكن

في هده المرتبة بجنلف الامر اختلافًا كنيًا كما يظهر لك اذا امعمت المطرفي هده الصورة الي هي صورة

معد الشاة فان (1) فيها بشير الى المرى

اي الفياة الدازلة من البلعوم الى

المعدة الاولى (2) المىماة السهراو في لغة العامة اصاء العروس وهاك سمبل

كنلة الأكل وإعلم ان داخل هذه المعدة

منسومر الى اقسام سدادات حتى اس ً الاكن ينسكب فيها كما في قا لب ثم يدخل

الى الكرش (3) الذي هو المعدة النابية غيرانة لا يهضمهما ك بل اعا يذخر الى ان يطلع الى المكتلة معدكتلة فيمضع ثانية ثم ينزل الى(ع) المعدة الثالثة المساة عمد العامة قبوعة ام ماصر الدبرف التي هي المعدة انحقيقية وهناك يبتدي، فعل الهضم وينتهي في (5) الذي هوكا لاثني عشري في البشر وهذه المعدة المرابعة تسى عد العامة القبارة وفيها يتم فعل الحصم وهذه العامة تميز حيوانات هذه المرتبة من كلما سولها غير ان النكين فيها يفركان من جانب الى جاسب بخلاف فكي آكلة اللحوم الامر الدال على قصد الباري تعالى ان تخصر هذه المرتبة في آكل وطحن النبات الشيء الذي لم يكن ان يتم الاً بهذه المحركة

وهذه الرتبة تحنوي على اكثر الحيولاات التي تحدم الانسان,ا لانتعال في اكحفول او بجاصيل ابدانها من لحوم وجلود وقروں وإظلاف وتنمور المجل

ان المجمل يتقارب الرئية السابقة اكثر من سائر رئيبو لان له اباب في كل من الفكين وقاطعان في الفلك العلوي وسته في الفلك السغلي واضراسه من ثمانية عشر الى عشرين والظلف في مشقوق عند الطرف فقط بخلاف سائر حيوابات الرئية فان المحف عريض مسطح ملبد لاجل المشي على الرمل وفي البراري \* فكان محسوبًا بين المحيوابات المجسة لالمجتر فلا يشق الظلف لا ا : \$ وفي كرشو جهاز لحفظ مقاد بر عظيمة من الماء فوق احنياجاتو المحاضرة وبهذه الواسطة و بعندي العظيمة وقابليتو لانواع النباتات المشوكة النامية في وبهذه الواسطة و بعندي العظيمة وقابليتو لانواع النباتات المشوكة النامية في المغلل لا يمكن لغيره من المحيوابات الاقامة فسجمان من خلق كلب لابلاندا والرس لا يمكن لغيره من المحيوابات الاقامة فسجمان من خلق كلب لابلاندا والرس لا المؤسسة المعتدلة والمجمل السكان المبرري والقنار التي لولاة لمانت تمنع دخول المختصبة المعتدلة والمجمل المكان المبرري وجود تو فان راسة عال لهنيب بنية المجمل كلها وتعلم منالة حكمة المباري وجود تو فان راسة عال لنجنب الرمال الطائرة في النفار ومناخيرة تنفتح وتنعلق عبد الودتوكي لا بدخل شيء من خارج وشفتة المعليا شرى لادخال الاشواك الى ما بن اسنانو شيء من خارج وشفتة العليا شرى لادخال الاشواك الى ما بن اسنانو

بلا جرح وللاءانه على مسك الاعشاب الطرية ومندلد لة لترويج الذبان الذي يعذبه وابيابه قوية لمسك تلك المباتات القاسية التي لم يقدر على آكلها الآ هو وبداه ورجلاه وصدره معطاة بنتوات خشنة وصلبة لكي ما يتوجع با لمبرك واختافة ماسة بوسائد مناسبة لمنع عوره في الرمل وجرحه على المجهارة اكمادة ومعدنة تسع مقدارًا عظيًا من الماء يقدره على احتمال العطن مدّة طويلة واخبرًا مع علوم هن الاوض يقدر بنوخ ثم بقوم متعلًا وعلى ظهره مخزن شحم يفيئة أذا عدم آكلًا وسقف وقبه بارز لكي يظلل عينة من شعاع الشمس المبهرة . فحقًا سي مركب البراري اذ هي كانجر لا شطًا لها وهو بشي فيها كسير السفن في القاموس العظيم

الحمل البكنرياني (كاميلوس بكتريانوس)

وهو بعرف بوجودسامين على ظهروو بطول شعره و بعرف بوجودسامين على ظهروو بطول سعره و بعضو يديه و رجليه و هو تناي الحجم وشرقًا منها الى الصيت وهو أكبر من انجمل العربي ولمغة أغلظ ولونة مستهما العربي ولمنة أغلظ ولونة مستهما العربي ولمنة أغلظ ولونة مستهما العربي ولمنة ولمنة ولمناء ولمنة ولمنة ولمناء ولمناء ولمناء ولمناء ولمنة ولمناء ولمنة ولمناء ولمنة ولمناء ولمنة ولمناء ولمنة ولمناء ولمناء ولمناء ولمناء ولمناء ولمناء ولمنة ولمناء ولمنا

الحل العربي (كاملوس دروميداريوس)

هو عيز مالسام الواحد و بطول يديه ورجليه وهو يوجد في العربية

رالهد وافرينية النمالية وله تنوعات كانت كندوعات جميع المحيوابات ألمدجة مناسبة العايات المحتوات المحتو

اورُوبًا مطلقًا **الآ في** مدينة بيزا في ايطًا لياً حيث جاب منَّ افريقية من مايني سنة ككة لم <del>انج</del> بل تصاغرت اج<sub>م</sub>ا لة ونقا للت فوةً وفائدةً

# اللاما (اوشمنیا کلاما)

يسكرس شوإهن وإودية جال الدبزفي اميركا انجنوبية وطلفة سةسم قسمين منتهيين في حوافر مروَّسةمنا. به لمسك الصخور التي بركض عليهاوهو بكبر الايل فان علق أربعة اقدام ويصف وطوله سنة افدام وعنقة طويل وإقب ودبة خمسة قراريط طولاً ولوبة اسمر فانح وصوفه طويل وراع ومستمل في اصطباع الياكا وله فواطع ماعم ومستمل في اصطباع الياكا وله فواطع من تحت فقط ومن دابواذا غصب ان يبصق على عدوم لعابًا قبل ان ذلك اللماب مسم يقرح الجلد وهو يأكل الاعشاب التي نسبت بين الصحور ولا يشرب مام مطلقًا اذا حصل على أكلة الاعنادي وفي ذاك مشابهة للحل لان ذاك لايشرب لقلة وجود الماء في الصحاري وهذا لعدم صير ورنِّهِ على انجبال الما لية ومين الصخور وكان مستعالا بيس اهالي ببرو عبد إفتناح البلاد لحبل نراب العصة من المعادن الى المسابك و'قل حلو نحوه ٢ رطلاً و يقطع نحو خسة عشر ميلاً يوميًّا في الدروب وسط الجمال «اما الان فقد أهات تربيتهُ ليصل البعال

وله ا واع لا لزوم لذكرها هما

عليهِ عيرانه يصطاد لاجل صوفه المالس الظريف

المسكى الحامل المسك (مسكوس مسكوفروس)

هو يفترق عن سائر المجترات بعيمة الفرون و يوجود بابين من فوق اللذان ينزلان الى تحت المك السمل وليس لهُ فواطع الأ

من تحتوه و بكبر المعزى وذبه قصير جدًا وحسه ملبس شعرًا مثل المحسك وسيل الكسركاشواك وهو طريب وخنيفووطىة اسيا المتوسطة من جبال حمالايا الح

الصين وهو يداوى الى الاحراش الصنوس بة على رؤوس

المحبال \* اما المسك فهوجد في كيس عد موّخر البطر في الذكر فقط \* توجد ايصاً المواع أخركا لمسكي المجاولي والدابو والكاشيل وهي محنصة محزائر الهند الشرقية \* اما مقية المحتمرات فلها قروت اتلما يكون في الدكور فمنها ما قرو أدخا لدة محطاة بهادة شديمة الشعر بطير عدكالنور والعم وللعزى والظي ومها ما فرونة وقدة تسقط من وقت الى وقت كالأبل

### الايِّل (سردوس)

يه رس باسطة المروس في الدكر دات شعب كا خيمرة وهد المقروف نتحدًد كل سنة وهده هيئة تعديدها بعد وقت المراوجة بين الدكر والالتي نقع النروس العنيفة ثم ند ست من بنوات على حبة الابل فرون جديدة معطاة بحلد كبر الشرايس فنهمو ، كثر فاكنر حتى تمرع احياءا ... ب فرعًا ولم نزل بالمجلد مدة د ٨ يومًا حتى تكمل تم ال قاعة القرن تنوسع حتى تكتيف مكل من الشرايس وتعويه في قياة فرية تم نصاق هده القياة نبيئًا فشيئًا الى ان الدم يقطع من الشرايس فاتحاد حيه نديخف ويقشر والغزن يبقى في كال الجال وئيس من هم عليه عمر في كبرياء قوّتو في قصل هيجابه \* وكل الابائل تولى المناه وتسبح بالسهولة وعد قدوم المحطر من السان او وحش حالًا تلغير المهد ألم من فوق ومن نحت وله الواع كثيرة منها

الألك ( سرموم الكيس)

وهو اعظم لايائل واله اعلى عد الكنف من المحصان وراسة كبير وشعته العليا طويلة مدسة شعرًا ومنطرة ليس دا جمال اصلًا لقصر عمة وعلوكنمه ومندته

الخصوصية مانهُ لا يقفزكبا في الايائل والط.ا مل .ركس وطلعهُ المشقوق ينتخ عمد دعسه م على النلج ميتوسع كي لا يعور ميه وحينها برفعة يطبق بطنقطة و بذلك الصوت يعرف وجود ُمن بعد وقرونهُ ولسعة جدًّا وشعبها متصلة بصفائح قرنية ولا تكمل قبل السنة السادسة من حيوته وحيئة قد شوه دت بوزن اثني عشر رطلاً و ذنبهُ قصير جدًّا وشعرهُ خشن جدًّا ومن غُريب امرهِ ثبيتا جاد رخوتان مند لدلنان من تحت عقه و وجوده في بولاند اولسوچ و نروج والصيادون يصطادونهُ وقت الطح لابسين مداسات واسعة تحمل ثقل الانسان على الثلج فا لالك يغور في الثلج الرخو وحالاً يتعب والصياد بلحقة وينه نبارود تو وهو بحب الانفراد وإذا ماج

غضبًا بخاطر ننسه و بئس من هم عليه وقريب أه كلك الالك الامبركانيويةا ل له الموسغير ان قروبه منفرعة كما يبات من هذه الصورة ولحمة قاس كلم المجل لكن لدانة وشفنة يستطامات عند

الهنود الصيادين

ثم ایضاً بوجد نوع من جس الابل الرَّبْن (سرڤوس تَرَنْدُوس)

وهو بكبر العفرلكن بدير ورجليو اقصر واغلظ وإنناهُ كذكره مجهزة بشرون مشعبة وله شعر طويل نحت عنه

> وهو موجود في اميركا ولوروبا واسيافي الاقاليم الابرد لكن فائدته للاسان انند في الابلاند حيث الذور والحصان لا بعيدًا في

وهومخدم احنياجات الاسان ويقنات من الاشنة ولاعشاب الموجودة في المستنةمات

الواسعة التي توجد في تلك المبلاد في الصيف وهو مع خضوعه للانسان بلزمة ايضًا للرحل مرتين فيكل سنة لانة في الشناء يلتجي الى الاحراش حيث يجد مرعى وفي الصيف بهرب منها لسيب الماموس الذي يكثر حينتذ ويجعل الاقامة هناك غير ممكنة فائد لا يعقص فقط بل يضع بيضة في فوهة العقص قيل ان الاهالي بشعلون نيران لكي يلتجي الربن الى دخانها مدخلاً راسة فيه غيرانه منى الشعيط ات واصحابها قيل ان الناس هناك يطلون وجوهم با لقطران لكي سلموا من العقص وليس خده الناس هناك يطلون وجوهم با لقطران لكي سلموا من العقص وليس خده ومن عدة ما يمان راس منه متوسط الحال ومن عدة ما يأن راس منه متوسط الحال اغنى منة لكن اكثر القطعان من ثلث ماية الى خس ماية راس اوكل جزيمين اغنى منة لكن اكثر القطعان من ثلث ماية الى خس ماية راس اوكل جزيمين جم الربن ينيد من المجلو وللبن والعظام والاو تاركن اشدما يمنع به الانسان قريبو وهو يجر خسون او ستيرت رطلاً على الناج عشرة اميال كل ساعة الله وان ربنا جر شرطي الحكم حامل مكاتيب مسافة ثمان ماية ميل في نمال واربعين ساعة ولقد حفظ و صورته في النصر الملوكي في اسوج الى ايامنا هذه ويكن للاسان اللابس جاداً من الربن ولبادًا من شعره امي بنام خارج ويكن للاسان اللابس جاداً من المربن ولبادًا من شعره امي بنام خارج البيت في اشد رد اللبل في نلك الملاد المباردة

اما علوهُ فاربعة اتدام

تم من جنس الابل

العفراو الابل الاحمر (سرفوس الافوس)ولانة قر والرسين من اوروبا والوييتي من اميركا والسامبو والاكسس والسجاك من الهمد وكها تساق سنح الصيد لتنافس اهل الملاعب فلم نزل احراش كثيرة محفوظة في انكليمرا وغيرها من بلاد اوروبا لتنافس الملوك والامراء في صيدالثلثة الاولى منها وكلها تدجن بسهولة غيران الذكور منها تعجع مرّة في كل سنة وإذ ذاك في شجيعة جدًّا لا بسلم من تهج عليها بحكان امير" من امراء أنكليترا قد ادجن اربعة اعفار ووصالها

الى عجلةوجرتعادثةان يركبوراءها لكن ذات مرَّة صدف ان سربَّا من الكلاب دنا فسيع الاعفار تنبجها وإبندات تركض سرعة عظيمة لكي تنجو من اعداثها

فلولم يكن فندق بالقرب من الحمل الذي التجا الله لعسرت نجاته من الموت الشنيع \* ولايل ليس فابل الدجان والاستعال في حر المحربانات فقط مل بكر . . تعامة

في فون شتى

قال وإحد مرالمؤلىير رابت عفرًا دخل بيرت قوم رجال في ميمز اوضة كبيرة فانغض راسة للجماعة ثم المريد لكن منها بوقار عظيم ثم دار وكان

قصيب في أديو على طرفو الثاني شمعة مصيئة تمر بطوا لة عين يو وعد دق الطبل وقع على ركبت لما نطقط بعني عنك وشب واقع على ركبت لما نطقط بعني عنك وشب وافقاً ثم انه اشار الى الاعداد على كعوب بانعاضات راسو على مرات مناسبة للعدد وإطلق طبخة جارًا الديك بخيط موضوع بين اساني وكذا مدفعاً صغيرًا بواسطة شعلة متصلة بيده الديمي بلا علامة خوف وقفز مرارًا عديدة مارًا مجلقة مرفوعة عن الارض علو قامة الرجل وإخيرًا اكل شيفونًا من طبل ورجل من الوافنين يدق عليه بعنف طول وقت اكله

وَالاَمرالاَخيرالذي يوجب العَجب في بنية الايل هو وجود فوهة للتنفس نحت العين موَّدية الى الانف فلا بد ان الايل حينما يشتاق الى جداول المياه مز ٤٢: ا في طردو الصارم يفرح في زيادة الهواء التي هكذا تدخل لانعاشهِ الزرافة(كاميلوباردوس جيرافا)

ان هذا اكميوان يعرف من سائر الحيوانات بعاوه الشامخ الذي يبلغ في

الذكر ثمانية عدر قدمًا وجلدهُ بلون الابل الانتقر مُنطحًا مرقط سود مثلثة الشكل وله قربان معطيين مجلد خالد وجلده مر . . قبراط الى قبراط ونصف سمكًا \* وهو يستوطر .. وإ الاحراش والاوعار في افرينية س اكسبس الىجبوبي آ القارة وهو خويف الطبع عير اله 'دا اردحم يصرب مجوافره ضربات ممينة وهو اسرع س انحيل ومرعاهُ سُرِيَّتُكِمْ رؤوس الاشجار خصوصًا اواع السط وهو صيدمستمي عبد الاسد وهو يتسرب في اسراب من اتنى عشرة الى ست عشرة زرُّفة فتستهي الى اربعيس والزرافة مرس الحيوامات التي وبها نظهر حكمة المولى جليًّا فان راسة خبيم والأولم يكن حملة على عقو الطويل وعقة طويل والأولم يكن اعنداقُ من اعصات الاتحار العالبة وكنعة عال والاً علم يكن حمل عنه وفصلًا عرركن ذلك عنة للوبو وننقبطهِ وعاطهِ يشابه جدوع الانتجار التي يرعى بينها مشابهة بليعة حنىان الصياد المنمر راحيانا يبعش بيفوته صيده وادا قد صارت سينة وإسطة لتحصيل معاشه ولحفظ حيوته لاختمائه عن روية اعدائه اما اسانهٔ فطويل جدًّا يستمل كحرطوم لسك الخراعيب ونقريها الى وي ١٠ حكى انطاووسًا الذيكان في اصطبل ررافة في سنان الوحوس في المدن قد سر ذىبةالظربەت قىدالزرافة راسة وحطمالطاووس ماسكًا عدَّه ريسات من ذبهتم مصةحتى طلع الريس موقع الطاووس وركص معمص الدسب ومنواصع إر الروح محنا قال سلمان ام١٦ ١١ قبل الكسر الكبر ا؛ وقبل السقوط | تشامغ الروح

> المحترات ذوات الفروں المحوفة اولها حسر الغزال

بيز من الابل ىدم ننعب النرون وباخنصاصها على وجه العموم با لذكور وهي احبامًا معلمة مجلقات وإخرى مبرومة على هيئة. اللولب ولخرى مخنية الى الامام او الخلف او الخارج او الداخل وهو جسغير محصي و يوجد مه في كل اقطار المسكونة الآ انه في اوريقية تكثر الغزلان على نوع معجب فتشرد على تلك السواحل الفير المحدودة في اسراب لا تعد من انواع مختلفة لا يكما الان ذكر سوى جزء مها

اولها الساسيس (انتيلوبي سرفيكبرا) وهولولي القرور المعلمة بحلفات عديدة وهو اصعر من الظبي قليلاً ولاسرابه حارسٌ ينبه القوم نقدوم الحطر



وهو سريع جدًّا وخويف الطبع كسائر جسهِ اما اشهرها فهو

الغزال الاعنيادي (انبلوبي دوركاس)

وهوالظي المشهور في الكتاب المقدس وفي اشعار العرب وهو بوجد فيسوريا ومصر وكل ثبالي افريقية وبه يصرب المثل نظرافة العين وجمال التموروسرعة المركض وهو فريسة الاسود والنمورة والافهد الحبوبة وهو بدجن بسهولة اذا أتخذ صغيرًا ثم

الغزال القاعز (التيلوبي بوخوري)

هو آكبر من المتقدم ذكره ولونة من فوق اشقر ومن تحت ابيض وعلى جنبه خط بلون الكاسنما وقرونة معندلة الطول على هيئة نرمار ولة على طول

به يريد المسلم و الميض محنباً ابين شفتين عريضيين في حالة الراحة لكنة يظهر اذا ركض المحيول وقفزكما يبان في الصورة قرب ذهبوء اما وجود مُفنى الففرالمطلم بين النهر البرنالي و ومزارع راس الرجاء الصالح وهاك الاراضي

ابسة ليس فيها ينابيع مياه عيرانه توجد اجام ما، الستاء وهاك يساهد هذا العزال في اسراب الوقا الوقا أقال واحد من السواح رابت سر با يحنوي على خمسة وعشرين القامن الغزال التافز اداء اذا صدف العزال القافز قلة مطر بنزل الى المزارع وحينتذ يسبه المجراد في اهلاك المرروعات لكن اذا صار مطر حالاً برجع حسب سليقته الغريزية الى محلاته البعيدة حيث ولو التزم لاكل اعشاب خشنة وشرب مياه ذات طعم ردي اسلم من هجة الاسان عدوم المخوف نم ان اسمة ما خوذ من قنزاتو العربية فانه اذا في عليويقنز من الارض الى علق تماية اقدام ولا يكن انة يقطع دريا متسلكاً الاً يقنزة فكانة يحاف من الارض المداسة بارجل الاسان

ثم من الغزلان ابضاً

اليحمور (السيفالوس بوبالوس)

ولربما هو البغر الوحشي المذكور في الكتاب المقدَّس مز ٢٠٦٠ و ٢٠: ١٠ وهو يستوطى بلاد المعارنة الى حدَّ مصر وهو يعرف براس كبير طويل وكتاف عالية وجم ضخم وقرون ثقيلة وملتوية من قاعدتها نحو المخلف ثم الى الامام ثم ايضًا الى الخلف وهو بكبر العفر ويسى عد الاهالي مقر البربر ثم أنه توجد المواغ ظريفة جـًّا في افريقية المجنوبية كا أثو ربكس الذي قرونة مستقيمة وطولها احيامًا ببلغ تلثة اقدام وهو لكبر عجل ابن سة وهذا النوع اذا رُوِّي على جانب يظهر كانه صاحب قرن واحد فقط ومنة صدرت الخرافات لدي القرن الواحد الني تملاً صحائف موَّلني المخرافات والحكايات القديمة ثمَّ النيلة و من الهمد الذي يظهر كحيوان مركب من عدَّة حيوامات عان لله جسم الحصان وعنى الايل وراس العزال وقرون شبهة مفرون جاموس ماس المرجاء الصالح او ثور الكمار وإرجاء كارجل العفر وهو من أكبر الغزلان \* حكي انه في ايام اوراس صابي كان ذلك الملك الشهير يصطاده نما الموع بحمل حظيم فاكتنف الصياد ون بالاسراب مواسطة شباك ودخل المك وإمراق الحادوه المراقة الموادوها مراج وسهام

تم ايضًا من الغرُلان

#### انجمو( بوسيلافوس جمو )

وهو قريب من المذكور اختراً ولند رعم البعض اله محلوط من المجاموس والايل والمحصان قان راسة كراس المجاموس وحسمة كجسم المحصاوت ولرجلة كارجل الايل لكنه مالمحقيقة عوال شص وقد شوهد جو الذي اشتبكت يده بقرنو الملتوي حتى لم يقد ربحلهما فاصطد في هذه المحالة المضحكة

## الشاءوي(التيلوبي رو.بكبرا )

لقد رعم البعص ان هذا الحمول هو المقصود بالمهاة في ك 1:6 كمة ليس بوجود في المسترق بل محنص بالمجمال العالمية في فرانسا و ملاد السويس قريبًا لحمل النفح الخالد وهماك يتسرب في اسراب صعيرة فيرعى اعشاب الاودية المرتفعة وواحد من القطيع بحرس احترازًا مرف قدوم الخطر وإذا خلم انسان تعز المجميع قافزة من شاهق الى شاهق بخطوات منينة لكرالصياد بن

يتبعونهامستعيديس ماحدية مشوكة بسامير و بعصي مروسة الاطراف السعاية المابسة ماكحد بدو سووس لقطع درجات في الجليد ومكدا محمهر ون لجحقون الشاموي على جدال ليس فيها قرار للقد معتارة مجلوبية محملا للقدم عيارة محملة المحملة المحمل

بغغ ماه ايبنامه اذا راتست قدماه واحرى يقع في ماسف المخالعمية التي يعرق فيها فيبوت منعلدًا وإخرى يتعرش على وجه التعور والقطع ساقطة حوا ليه عنيدة ان تصعطه وقوعها وهكذا في اخطار لا نسبه لها يصرف حيوته الفصيرة عارفًا الله لا د من ال يستهى الى احدى هذه الماست النسبعة مادا اعتبرا صيد هذا المحيول حونًا نظرًا للحطر المحسدي فيه كم هو عليه الن نحسب اولئك مجانين الدين يصرفون حيوتم في لحوق افراح هذه المحيوة الهائية عاطرين سفوسهم المحالدة لكي يتسولتها من حيرات الديا عارفين ابهم سوف عورون اسع المهتم المحالدة الما في او عرقابون في يونون اسع المحبوم والاشعال الماردة النفوى او معلوبين بالانصبة المربة على هاماتهم من يد اله معناط كصحور ساقطة من رووس المجال عليهم وكل دلك للحصول على عاية لا تستوحب احتباده اصلاً

تمان قروبة نطلع في الاوّل مستنبعة ثم نُلتوي الى خلف كنفس كما بيال في الصورة والنداموي مكد المعر الكبير وثوبة اسمر قائم وعلى وجهيه بياض وهو لا يصطاد حيًّا الاً ما لمادر وكسائر اهالي ملك البلاد بجب انحرَّبة محملة قوية مع نذة

> اما بعدُ فتاركين بقية الحاج العرال ننفدم لمجس المعز (كابرا هركوس )

وهو يعرف بانجاه الفرور الى موق وخانف ولخية على الذقن ومة المعز الوحثى الذى وطنة جبال العرس وهو اصل جميع نموعات المعز انجوّي وهي كذبرة كالمعز المصري الذي اذناهُ صغيرة ولوية كلون الكستنا ملطنًا ببياض ومعز سورية المعروف بطول الاذبين فانظر الىدقة ملاحظة عاموس الذي قال كما ينزع المراعي من فم الاسدكراعين او قطعة اذب ١٢:٢ فلم يمكن ان ذلك يصح الا عن المعز السوري الذي من خواص وطول الاذن \* تم معز انكورا وهو اجمل المجنس ولوثة اينض خالص وارجلة سود وقرونة ملتوية كاللولب وشعرة دقيق جدًّا مطلوب لعمل النياب النمينة ومعزى كشمير ايضًا الذي منة يصطنع الشالات الشهيرة وقرونة نقترب الاستقامة ولونة مجنلف فتارة يكون اصغر واخرى اسود

اما المعز فاشطر من الغنم والرعاة في بلاد السويس يتنعون بذلك في سياسة قطعان العنم فيخنارون عدّة رووس من المعز لتقدم القطيع وهي لشجاعتها لا تخاف ان نقطع الانهار فيتبعها الغنم الذي لولا هذه القدوة كان يخاف ان يدخل في الماء ولنباهتها لا تشرد عن قود المرعبة ويا ليت الرعاة الروحانيين ينتبهون لاحنياج رعينهم كا تتبه هذه المحيولنات بالاماة الداية

كان رجل قد عصى على الملك فانعلب حزبه والنبآ الى انجبال واختباه في مغارة فعند دخولو استحس بوجود شيء بنجرك فاستل سكينة مفتكرًا انة وحش لكنة بالتالي وجد عنزة معها جدي فاقترب اليها ووجد ان سافها مكسورة نجرها وسقاها ماه و بعد غروف الشمس خرج من المغارة وقصف لها خراعيب وإعشابًا وإطعمها فاظهرت الشكر على معروفه و بعدمدة صحت وفيما بعد لما اتي غريب ذات يوم الى باب مغارتو وقفت في مدخل الباب ولم تسمح بدخوله ولقد صح فيه الموعد ارم خبزك على وجه المياه فانلك تجده بعدا بام كثيرة جا ا ا ا ا ا

ثم انهٔ يوجد نوعٌ اخر للمعز يسى الايبكس وهو ياوي الى جبال اوروبا المتوسطة كا لشاموي وقروبهٔ طو يلة جدًّا مقوسة مخنية فوق ظهرو على هيئةً معجبة وعاداتةكمادات الشاموي وإذا ازدحم لربما دفع الصيادمن حافة شاهق الى فاع الوادي

# الغنم( اوفس آرِبْيِز)

الغنم بميزعن المعز بانجاه الفرون الى المخلف وبرمها على هيئة اللولب وليس لله لحية ولة انواع كثيرة منها الاركالي الذي يسكن جبال سببيريا وهو اكبر المجميع فان علوث اربعة اقدام وطولة سبعة اقدام وقرو، عظيمة مثلثة عند قاعدتها ومعلمة مجلقات مستعرضة وطولها اربعة اقدام وعيطها تسعة عشر قبراطاً عند قاعدتها وهو شرس الاخلاق وكثيرًا ما تنكسر قرو، أذا حارب غيرة فاذذاك يتاوى صعار المحيولات الى تجويفاتها ومثله

#### شاة الجبال الصخرية

في اميركا الشالية عير انة اصغر جمّا قبل انه برمي ذاته من الشواهق العالية وبنزل على قرونو سالمًا وهو سريع المشي بيجو من الدب الاشهب محركاته الخفيفة ومثلة



#### الموفلون(اومس مسمون)

فيوجد في جزائر المجر المتوسط و بلاد الار لهم وهو بكبر الحار وهوكسائر الفنم البرّي شرس في محار به جنسووسر بعجدًا في مشيه وعوضًا عن صوف جسمة ملبس بشعر نظير الظباء و بالحقيقة لو طردت الاغنام كلما الى البرّية وسكمت بلادًا حارَّة لكانت تخول عن شكلما وتشابه المصوّر اعلاه

ثم انه من خواص الغنم ان شعره يلبد و معنى التابد ان شعر الصوف يتداخل بعضه في بعض وهذا لسبب فالك اذا وضعت صوف الغنم تحت نظارة مكبرة رابتا به مركب من اجزاء مسننة فان الشعر اذا لهدا شتبك وإسطة هذه الاسنان فتثبت قبل ان هذه العملية استنبطت بالصدفة هكذا \*كان

واحد ماشيا في سفر طويل فوضع في صرما يتوشيةًا من الصوف وعند ما وصل لنها في سفري بعد المخطي في اماكن رطبة وتعسي جزيل وجد الصوف ملبدًا ففرح بذلك وعلى مثلة وإذا سُئِلَ لماذا لا يلبد الصوف على ظهر الشاة اجبنا انه يتنع بهيئة وضع الالياف و بواسطة زيت طبيع بخرج من جلد المحيولن يمنع المحام النتعر فانة يازم للتلبد تنظيف الصوف من الزيت لكي يلحقة الماء ولهذه المخاصية مرى سبب عدم قابلية المجوخ لنفرق الالياف ولو تخزق واهترى اما الغند فف الادحان بن في فرقطوان عظمة وفي بعص الاماكد .

اما الغنم ففي الادجان بربى في قطعان عظيمة وفي بعص الاماكر.
تارك القطعان مدّة الشناء وتعنني بذاتها وحينئد توجد ويها ذكور قوية تمارس
وظيفة حراس معند قدوم الخطر بجنمع القطيع كلة في مربع والنعاج في
الوسط والذكور مواجهة الخطر وحينئذ تدافع هجمة التعالب لابل الذئاب \*
قيل ان ثورًا هم على قطيع في كذا ظروف فنطحة الشاة قائد القطيع وطرحه
معتبًا عليه على الارض

ثم الله في الاقاليم الباردة قد يتعرق العسم في ماسب النلج في فصل الشتاء على انها تخاف من تنسيف النلج وإذا حست بداءة وو مع هواء قوي تركض كالمجانين مع الهواء \* قال وإحد من الرعاة الذي كان له قطيع عسم في سواحل أو تشاكوف في سيبيربا ان قطيع حست باتيان التسيف ومع الناكما قريبين لبيتنا الذي كان المواء اتباً من جهته لم مقدر ان موجه غسما محق المعواء بل ركصت مبتعدة من حظيرتها طول تلك الليلة والنهار التالي والليلة المنافية ولم تتوقف الا باجتهاد المهض من اهالي المقاطعة الذين صادقناه صدوة وكان القطيع اذ ذا كمتقاربًا المشاهق موق المجر نحو خمسين فراعًا فلو لم يساعدونا او تمك كمان القطيع كلة قد الدفع معف من المجرف وملك في المياه كنطيع المخازير المذكور با الانجيل على الله في مرمة اليومين قد مات جميع المعرفي القطيع ونحو خمس مائة شاة

اما في الادجان فالعنم يننوع آكثر من سائر الحيولنات الجوّية ما عدا

الكلب ومن المهرتبايناته الفنم الانكليزي المشهور بجودة اللجم والروسي المعروف بطول الذنب والهندي الذي يضيف على ذنب طويل اذنين طويلتين والدوع المربى في العجم والنامر والصيات وسورية وبلاد المفاربة المتاز بفعامة الذنب وهم حرا الكن اظرف جميعها المرخو الذي مجز منه الصوف الاثمن والانعم يوجد ايضاً من الغنم ما له اربعة ترون

المفراو الثور الاعنيادي (بوس توروس)

ان قرون البقر تنجه الى فوق او الأمام او المخاف على هيئة هلال وفي مالسة الأعند قاعديما وفية عريض وجسة ضخ وإرجلة غلاظ وكثيرًا ما بتنوع كسائر المحيولات المجوّية تحسب الطروف والتربية من الثور الاعتيادي المعروف الى الزبو الذي يستعل في الهند والمحبن والديار المصرية الذي لة سنام على كنفه وإذبان طوبلنان وثبية جلد تحت رقبته وإفرة جدًّا وقد شوهد راموز الذي بلغ السنام فيه وزن عنرة ارطال الخاما الثور الاعتبادي فقد أطلق في بعض الاماكن كالمحصات وصار براً وامتد في قطعان كبيرة مثلاً في سواحل ا يركا المجنوبية وهو بصطاد بولسطة سير يسى لاسو برمى من معد على راس الثور فيمسكة بالقرنيس من العارف الواحد والطرف الثاني مندما بسخس الثور بالحبل والأفكات برمي المحصان وراكبة لا محالة اما عندما بسخس الثور فه وصوف بالطياشة والمحموق وإذا هاج بنس من صادفة وهو بحس الثور فه وصوف بالطياشة والمحموق وإذا هاج بنس من صادفة وهو المجراكور

حكي ان بقرة ما قتلت بجاكور وكان روجها شرس الاخلاق وكان صاحبه قد قطع قرنيه احترازًا من سطحولكنه كما راى النور ما فعل الجماكور هم عليه لكنه انغلب اوّل هجمة لسبب عدم حدة قربيه غيران صاحبه لما راى ما قد جرى برد قربيه وروسها راطلقهٔ ثاني ليلة بالقرب من جسم المبقرة ولذا بالمجاكور انيًا لياكل المجنة فهم النور عليه وقتلة طاعنًا جمعة بقرنيه الآان النور بعد ذلك ازداد شراسة بهذا المقدار حتى ان صاحبة النزم ان ينشر قرزيه ثانية اثدلاً يؤذي الناس #ان النور يولع لاكل المكر قال واحد من عاملي السكركا قد صبينا الشراب في السطول وهو سخن جدًّا وإذا بنور اقبل ولينداً يشرب لكنة لما استحس بالحرارة وإشمر بغلطه ولى مدبرًا رافعًا ذنبة في المحلومين ذلك مرى كيف ان السرقة احيانًا تضر فاعلها اكثر من المسروق منه

ان الذور البري يسخس بالحزن الشديد عند موت ارفاقوكا يبان من هذه النصة \*فال سائع في امبركا الشالية انني استبقظت لاصوات هائلة مر نزجر وإمات ازعجنني في دجى الليل نخرجت مع الهنود وإذا يقطيع من الثيران عجنمعة من النواحي المجاورة حوالي جفة ثور قد ذبح صباح ذلك النهار وهي في حالة غم وغضب لا توصف فانها خبت وإنت والنهمت الارض بايديها وزجرت ولم تطرد الابعد تعب كلي من طرف الناس والكلاب \* قال وكنت احيانا ارى الدموع ذارفة على خدوده اكانها تو مخنا ما لقتل ولعمري لا اريد ان ارى منظراً كذا فها بعد اه

كان ولدقد استؤجر لبرعى قطيع بقر في مقاطعة ليس فيها سياج لكنة كان كسلانًا وجرت العادة بامه بنام وإذ ذاك نشرد البقرات الى المحقول وتوذي المزروعات فاذا انتبه الولد وراى اكحال كذلك ضرب البقر ضربات شديدة بقضيب الى ان ثورًا من القطيع استفاق لنتاج هذا الذنب وصار ينوب مناب الراعي وقت مومه في منع الشرود نامحًا كل بقرة نفترب لحدود المرعى فسمع بذلك صاحب القطيع وعزل الصي وإقام الثور راعيًا عوضًا عنه منه عنه أ

قبل ان ثيران الكفار في افر يقية ايضًا تحرس النطامــــ حراسة وهذه صورة مذا النوع

### ثور الكفار ( بوسكافر )



وهوحيوان كبيرانجسم وشرس الاخلاق يسكن الاحراش والغابات بجاس المستنقعات والانهار حيث بتمرغ كا لكركدن و مجنبي في حرّ النهار وقرناهُ سميكان عند فاعدتهما المغطيتين كل المجمعة من فوق وهانتيالات الغابة وعنقة كذلك غليظ ونقيل

ثم من حس الثور

البيسوں ( بوس اميركا وس)

وهو مختص المبركا الشالية وعظيم الجسم وراسة كبير مناوس البدة عظيمة ما للة كليدة الاسد وهيئة محونه جدّا وهو يناجل في قطعال لا تعد وعاوة عد الكتف سنة اقدام وهو انقل من معتدل الثيران وهو الصيد المستحب اكثر من الجميع في اميركا الثالية وطريقة صيده تخناف حسب المظروف فاذا كان صيادة هند يا يستعل قوساً دقيقاً ونه ينج اكثر ما بالبارودة فالة يدخل راكبا بين القطيع الذي تارة بلغ خمسة عشر الف سيون ويركب الى جاسب الثور الذي مخنارة فيطلق سهمة وراء كتف البسون ولركبا قتل سنة بياسين مادام صاحب البارودة يقتل عاحداً لسبب العاقة في دك البارودة ووصع من المناخرة من الغطيع تنساقي المقدمة بعن شديد ونندفع من حافة المجرف على المخور وجلك واحيانا يلبس هدى جلد عبل ويدخل من القطيع ويقوس المخور وجلك واحيانا يلبس هدى جلد عبل ويدخل من القطيع ويقوس المربد بالسيم ولا ينتبه البسون اذ الإسمون المبسون المبس جلد الدئب كون البيسون المبسون في عز قونه بين قطيعه المبدن المجمع المبدن في عز قونه بين قطيعه

اما الهنود فاذاطا لت المدَّة ولم يات بيسون مجتمعون وبرقصون رقص البيسون وهذا كيفيتة .ان الشباب يلبسون قطعًا من جلد البيسون ماخوذة من راسهِ وظهره وذنبهِ فيرقصون في دائرة على هيئة شبيهة بحركات البيسون فمتى نعب احد الرافصير بخني امام غيرم منهم الذي حالاً يصيبه بسهم تلفان الراس فيقع في الحال على الارض منظاهرًا بالموت مع حركات البيسون المجروح جرحًا مميةًا ثم يقوم و يبرح من الدائرة وهلَّ جرًا الى آخره فالهنود يُفخرون بهذا الرقص وبقولون اله لا يخيب الامل أبدًا مل دائمًا يجلب البيسون وصح قولم اذ انهم لا يكفون عن الرقص حتى يظهر البيسون \* انهُ من المعلوم اب السواحل في اميركا في الشتاء نتعطى لتجا عميقًا وحيينذ بعسر الحصول على ا مرعى فيلةزم الميسون ان يحفر مامه بحت النلج وكثثيرًا ما برى على النلج انر الدم من جروح هذا العصومن جرى ذلك الشغل لكرب في الصيف الاعشاب تكبر على موع عيب ولابجناج الى شيء الآ ان الىاموس والبعوض يعذ بايهِ في فصل الحرارة وهو بحب ان بتمرع في الوحل كالخنز برواذا لم يلاق برائماه ينام على ظهرهِ ويبرم جسمةحتى مجفر تحويفًا في الارضالذي حالاً يمثلُ ماء وحينئذِ ينام ويتمرع فيه ولمتبس وحلآ الذي ينشف ويكسيه درعًا لا يسمع منفوذ إ خراطم البدوض\*اما جلدهُ فسميك ومنين تصنع مــهُ انراس

الجاموس( ,وس بوبا لوس )

ال منا المحيوال معروف ني مز الشام مستعلاً في المائرة فليلالكن وحوده في مصر اكمروهو آكمرمن النمور وقرباهُ متجهان الى خانف وحسمهٔ عربان على الظهر مابس شعرًا

طويلًا على اسفال صدره وعنقه وهو وسخ الاطباع محب للنمرع في الوحل والبري منه يتاجل في اسرابكيرة في بلاد الهندوهو وحثي ومخطر لمن يطلب صيدة وهو غائبًا يناد بولسطة حانة مدخلة في انفه ثم بوحد من جس الثور الارثي والجُور والجيهل في الهند والياك في ا النتر

تم الله يوجد جس بين التور والعمم فيسمى اوفينوس اي الثور الغني وسة وع واحد

التور السكي (أُفيبوس موسحاتوس )

وهو محصور في الاماكل الباردة في اميركا الثنالية موق درجه ٢٠ عرضاً وهو يسكل الاراصي المقترة ويقنات من الاعتباب والانتئة ويوجد في اسراب معشر سالى ثلانيان راساً ولحمة ذو طعمة المسك وسمة حالاً جداً ولدلك لا يدنى منه نسبولة وهو اصعر من الواعالمور لان حسمة ما عدا الامعاء من سترس رطلاً ونظ وهو مركص تصبعة و يطلع الصحور سهولة اما لوية واسمر الأعلمة في هيئة السرج على طهره من كمنيه وشعرة مساحدة في هيئة السرج على طهره من كمنيه وشعرة من ذوات الاربعة طويل وذبة لا يطهر لطول ورونو وبه ينهى كلاما عن ذوات الاربعة فليتقدم الى الرنبة الاخيرة من دوات الاندي

الفصل التاني والعشرون الرنبةالتاسعة اكحةات

ان لحيوانات هده الرتبة يدان دوث رجلين وحدعها بنهي في دسي غليظ وعنها قصير جدًّا يظهر تجزء من الصدر و يداها زعانف ومنظرها بالاجمال كمنظر الاسماك ما علا الدسب الذي فيها مستعرض محلاف ذسب الاسماك الذي هو عمودي وهي بالحقيقة دامًّا في الماء عبر انها نداس الهواة بواسطة رثتين حقيقيتين و يلزمها الرحوع الى وجه الماء اوقاناً كثيرة لاخراج المحادات المحادات على اوكسحين ولها المحادات المحادات على اوكسحين ولها الديوفي ترضع اولادها ودمها سخن ولاذنبها فومتان خارجيتان وهي تلد

اولادها حية مجلاف الاسماك وككلها على اجسامها طبقة شم سميكة يستخرج منة ربت مىاسب للاستصواء

> ثم ان هده الرتبة تنقسم الى عائلتيس اولاها عائلة آكلة المبات

ولها اصراس مسطحة وهي تعارق الماء احيانًا ولها تديان على الصدر وشوارب ولربما هده المحبولات التي تشابه الانسان قليلاً حيما ترفع مقدم اجسامها من الماء صارت علة للحرافات التي حكيت عرب الرجال والمساء الساكيس في الماء

فينه جنس

المَانوس او ذواليد(ما انوس)

ليس له أسان البنة وعوصاً عن الاصراس وجد عطم متواصل على طول الديرة بيوب مباب الاصراس في المصعولة آثار اطافير على طرف الزعام ويها يستمين على حل اولادو وفي الديد بدب ومها يسى دا الدويقال له أيضاً قرة المجر وهو يوجد عد مصب الانهر في الاماكن المحارة على شطوط المجر الاتلاسكي وطولة خسة عشر قدمًا ومثلة نقريبًا

الدوكونح ( ها ليكوري )

وإصراسة موَّلفة من محروطيّس متصليس على جاسبها ولهْ سماس فاطعاس بارران فليلاً من الفك العلويّ وهو بوجد في محر الهمد وهماك برى احيامًا راعيًا على الطحلب المجري نحت وجه الماء الشماف نعمق هائل وهو يستظاب للاكل فَيُشْمَهُ لحمة لحم البفر\* اما طولة فهن سنة اقدام الى سبعة

اما العائلة الثانية مهى

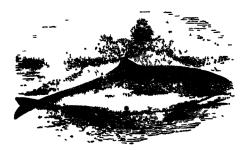
اكلة اكعيوإن وفياكحونات

وهي تمير من المتقدم ذكرها بانجهار المحصوص الدي به نقتدر على النخ وهو ينا لف من فوهتين على سطح الراس متصلتين بموخر الانف و بكيس الذي يقبل الماء الذي يدخل مع الاكل حتى يتلىء ثم يسفعط فيمرج الماء في نوفرة عطيمة وليس على حسمها اتر الشعروتهمها سميك حدًّا وسمها الدرفيس (دليميسوس دامس)

لهُ اسمال محروطية في كلِّ من العكين على الله لا يصع ابدًا مل يتلع راكلهُ كا بدخلهُ في فه و واكلهُ السمك وإنههُ شبه بالمدخار وهو نهم للعاية اما طولهُ فهن ثمانية اقدام الى عشرة وله حكايات كتيرة من القدماء اكثرها خرامات وهو منهور ما لمالاعب العربية هي الماء وهو طو لم العمر و بلد مولودًا وإحدًا كل ولادة و مرصعهُ مساء عطيم ومن حرافات القدماء اله يجب الاسمان محمدً الميعةً

#### حبرر البحر(موسما مولحارس)

وهو بمير عن السا في مواسطة انه القصير المدوّر وطولهُ بحو ستة افدام ولحزارُهُ المندمة عليملة و: صاعر بحو ذمه ولومة اسمر قائم ماثل للارزقاق.من إ



فرق وإسص من نحت وهو بحمر في تراب نعرا ليجركك عرر مآكلهُ الواع السهك وعلى جسمو طبقة شح سمكها قبراط ونحنه لحم احمركاك مستطاً ا ساقًا للاكل لكمة الان قليل الاستعال ودو موصوف الشطارة في الصيد. قبل اله يكمن لصيدو ويسوقه من حون الى حدن وإن تطمانه تنقسم فالبعص بسوق الطريدة والبعص الاخر ينتطرها في المكس وهو مناجل ولسرابة كبيرة جدًّا وهو متغرق فيكل الابحر ومعروف أكثر من سائر رنبته

ذُو القرن الوحيد أوكركدنُّ المجر( موبودون موبوكيروس ) ليس لهُ اسان لكن لهُ شبه سن رمجي الشكل بارر من فكو الاعلى وقد يشاهد اثنال وطولهُ عندة اقدام وهيئة حسموكسم حنزير المجمر وحقًّا ال هذا السلاح محيم ُجدًّا فانهُ بسج بسرعة عطيمة في الماءكا لعارس الشجيع



ويطعن عدوة بهدا الرمح الحاد ولند شوهد الله نفب اسمل المركب و تمكسرة وتركه سنح المختس فيل الله يشم على الحوت وينفب حنبه نم عص الرست الذي يخرج من شحمو قيل ايضًا الله بأكل انتياء سننة على الاطلاق القرّش( فيسينر مكروكعلوس)

ان هذا المحمول ذو راس كر برمغرطي كون احياً ما نحو نصف جرم جسمه واحياً ما ثلثه كن هذا التكبير ليس لكبر دماء لان المحيز الزائد عن الطبعة مشعول تجوبعات حاوية مادة سائلة معروفة في الطب كمن العاطوس وهي اين الدهن والتمعات وليس في قكه بين الدهن والتمعات وليس في قكه العلوي اسمان لكن فكه الاسفال مجهز مسلسانا اسمان محروطية الشكل التي تدخل في تجاد شبه بالعصروف تدخل في تجاد شبه بالعصروف وهذا المحيول نهم وصارم جدًا يظلم اسباط البحركا يظلم الممر اسباط البجر

وهو موجود في اماكن محنلعة قد روي في بحر ادربا و با لقرب من أنكليتكا ومن هناك بوجدى الابحر بحوالفطبة التهالية وهذه فصة اصطهاد وإحدمن هذه ﴾ الحباسة ما لقرب من انكليترا \* قال شاهدٌ ظهر في جون في ماه رفيق وحالاً نقدَّم فارمان للهجمة عليهِ فهي الأوَّل المداوَّ ايخرز عبنيه تم طعنوهُ وربطوة محبلين فوبين ومرساة صعيرة لكهُ كسر الحبال ومحا فليلاً لكن اعا لكي بلفي نصيبهُ من ايدي الماس لانهُ صادف ماء رفيقًا والنصق بالبروهاك صار بجبط على قعرالبجرمناملا ان يجوالي العمن قال الحبران صوت خبطه على المحارة كالهُ قدكسر حميم عطام حسمهِ وهذا مع رمجرته وروية حهاده ارعب حميم الماطرى\* هذاو ىعدوفت نعب وأُعبَىثم اوصلوا لدسهِ حبلاً وجروه من مؤخر مركب الى العِر معبًّا قد التعشت قونهُ وكسر الحبل ثانية ولم بت حتى اتى وإحد من البجرية المتمرين وطعمة في محل مناسب مات وقد استحرجوا من جسمه ستة وتلانين فعطارًا من الريت ومنّا كنيرًا علا ما قد أتلف من جرى جروحه وكان قياس قطر قلبه تلئة اقدام وقطر الاورطي قدم وثلثة قراريط وكان طوله تلنة وسنين فدما ومحيط معطم حسموستة وتلاثين قدما فيل الله احيامًا يبلع طول ماية قدم واكتر وحوده في البحرين المحدين الشمالي والحسوبي وآكله عجول البجر وإساك كبيرة

#### الحوت الصحيح(ماليما مستبسيتوس)

ال هذا الحيول بساوي المتقدم دمكرة جرماً وتعمة عدّة افدام سمكا ومه بسخرج نحومائة مرميل ربنا وهو يبرس الفرش باسندارة المراس ونسبة الراس للحسم كسبة التلت وليس له اسمان البنة لكنة بوجد على تل جاسب من فكو الاعلى جهاز عطام دقيقة مندلداة كالكندكين مثل شفة لجاسب فيه وهذه النبقة لاجل مسك الحيوانات الصعيرة الي بها يتنات المحوت فائة بفتح فاه المواسع فيد خل الماه ثم يطبقة فيحرج الماه من المجابين كا من مصعاة ونبق المحيوانات الصعار منتبكة فيها . وإعلم المبعوم المحوت صعور جدًا لا يسمح

# بدحول صعار السمك ولدلك مدا الحروارت انما بتنات بالصدف الصغير



والامياك الهلامية الدقيقة التي تكتر في نلك الاعر وإدا ناملها كثرة الحوتات وجرم اجسامها تعبي الهيلة من استدراك عدد المحلوقات اللارمة لاقتيانها \* اما سرعة المحوت المجروح فعارة عداهل المعرفة في صيده والله حيما بستحس بوحع الطعى المحربة حالاً يعوص بحو ميل من وحه الماء عاصاً على معدل عنرة اميال في الساعة جارًا حلها وراء وقد وهد ان حونًا دق راسة على قعر المجروكر جمعمنة بعف الصربة الايسنى نحت الماء مدة نصف ساعة ثم يعوم وبرمي نوورة ماء وهو تعمان من حرى المحرج وحركانو. ثم نسرع اليه النوارب ورمونة ما لمحرمات ثم يعرل المية لكنة لا ينى كالمرة الاولى مل يطلع بعد وقائق قلبلة فيطعون أ بالرماج حتى يعور الدم في محار عطيمة من حروحه وفوهني النع واحيامًا نمل المجرية والنوارب ما لدم و بلون كل المجر حوالية ما لسائل المترمري وما لريت الذي يحرح من حروحه و واحيامًا مري النوارب ما لسائل المترمري وما لريت الذي يحرح من حروحه و واحيامًا مري النوارب عليم حياء عليم الموارب عليم الموارب عليم الموارب المحر مداه وحده كلة مرتعس ثم المنافر عليه المعامرة مينًا

ان اكموت بحس روجنة وولدهُ حبًا اليمًا والصيادون يستعمون فرصةً من هذه الممه المية المعمود على الحرو ونسرع الامللدافعة عمة وفي تعوم معه ا

التثجيعوفي الننفس وتمسك بوتحت زعنهاولا تفارقة ما دامت فيها الحيوة ولا ا إنبالي مالرماج او انحربات ثم انه للحوت انواع أخركا لاكرمبوس والروركال ا ﴿ وَهَذَا مِنَ اعْظُمُهَا جَرَّمًا \* قَدْ وَجَدْتُ جَنَّهُ مِنْ هَذَا النَّوْعُ فِي السَّنَّةُ ٨٢٧ ابين شطوط اكليترا والطجيك نجروها بوإسطة ثلنة مراكب الى مينا اوستندثم شرحها وإحد من الاطباء هماك وكان هذه قياساتها قنطارا قدما ٥٥ طولها ٩٩٦ ورنجنها ١٤٠ وزنعظامها ١١ علوها ٤٠ مندار الزيت ۲۲ طول الراس علو انحجمة المستعرج منها ١٢٠ طول الزعانف ١٢ طول الصلع الواحد عمر ١٢ الفقرات ١٤ الاضلاع ۲۲۰ عرضالذنب مسيجار من خلق جميع انواع الحيوانات المنجر الخ مزع · امن · الى ٢٠ نحقًّا نجبعلينامراجعة انطبيعة التي نفود افكارنا للذي بهقدامتزنا عجباورجبا ونجبا ونسرفنا بمالا يتمتع بوحيوان ولاملاك اي بامرااندا بابنوالكريم الذي بوكان الكل عد ما نرنمت كواكب الصبح معًا وهنف جميع بي

اصلاح الغلط الماقع في الطبع				
صواب	علط	سطر	وجه	
بمولاها	مولاها	12	•	
يسموها	يسمط	22	٦	
علاهوبا	ملاليها	1	71	
اما في الشيمونة	اما الشيسونة	٤	12	
معطتي	معطا	Y	12	
خصراوإن	خصرباں	٦	17	
الحيلية	الحيلية	17	14	
صعار	صعار	1	11	
ووقع	و يقع	12	11	
البيثيكوس	اليشيكوس	۱Y	1.4	
كالامهات	كالامها	ኒ	۲.	
سوداوإں	سودیاں	•	٢	
و شوع	و پتنوع	77	۲.	
السعادى يتما	السعاد س	Υ	T 1	
سلسلة	سلسلة	١Y	17	
لمبي	تلہی	77	71	
المصعيات	المضغات	1	٢٤	
هيئة	هيئة	4	77	
اړما	ઢા	15	٢٤	
فترقُ عدعي	وبری عد شمق	15	٣٤	
المياء 1	الميناء	17	٢٤	
امعاؤما	امتوها	Γ٤	۲٦	

	صواب	علط	سطر	رجه	
	ا تہمیة کله	المهيمية كَلَّهُ	17	۲۲	
<u> </u>	15	15	15	۲۸	
, 	عمياء	عبياء	1	۴	
1	ى <b>ل</b> ىن	بالمس	4	44	
ļ	وريستها	فرستا	1	77	
	حمس عشرة	حمسة عشر	γ	77	
1	مطلعا	مطلّعا	11	77	
	ٹے	دب	T 1	77	
	سوداه مائلة	اسود مائل	٤	22	
	المحآت	المحما.ات	1	22	
	مصيار	مصهرة	٢	<b>ኒ</b> ኒ	
	ماله	شابة	11	20	
	ولاد که	ولادنو	15	٤٦	
	االبي	البي	•	0	
	1)]*	1112	11	01	
1	بيع	سطح	12	90	
1	شخ أ تصوء	سه عدم	٢	٦	
	موقة	مونها	٧	77	
1	حبت		15	٦v	
	فمتواما	ملواما	۲۲	¥4	
	المرحمياني	هرحیه ا	11	٨٢	
	كيسة	كبسب	4	78	
	أوحَد	ۇجد	•	ጰኒ	
L					

		122		
	صواب	غلط	سطر	رجه
	بكبر	يكبر	7	٨٨
1	انجرذ	امحرذ	1.	A1
1	كنرت	أكاثريت	71	₹.
	القصام	العضام	14	17
	بحرطومه	بجرطومة	18	1 . 7
	طولها	طوها	Y	1 . £
ŀ				
1				
,				
1				